

# **ESCUELA DE POSGRADO**

# PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA

Aspectos de la inteligencia emocional en la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE: Maestro en Docencia universitaria

#### AUTOR:

Navarro Alburqueque, Edwin (orcid.org/0000-0002-7976-6011)

#### ASESORA:

Mtra. Medina Uribe, Jury Carla (orcid.org/0000-0001-8338-7404)

## LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Evaluación y aprendizaje

#### LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Apoyo a la reducción de brechas y carencias en la educación en todos los niveles

LIMA – PERÚ 2022

## **Dedicatoria**

A nuestro padre Dios, por estar presente en cada momento nuestras vidas. A mi padre que está en el cielo a mi madre por siempre estar ahí. A mi esposa Denisse por su apoyo incondicional y hermosa compañía durante todo este proceso. A mis hijos, porque son mi fuerza y motivación para ser cada día mejor, muchas gracias.

## Agradecimiento

En especial a la Universidad Cesar Vallejo porque gracias a esta casa de estudios logre mi objetivo y así fortalecer mi formación profesional, a mi asesora la Mg. Jury Carla Medina Uribe, por su dedicación y compromiso, durante todo el proceso d la realización de mi tesis, a todos los docentes los cuales bridaron sus conocimientos durante la etapa de estudios; así mismo el agradecimiento a mi esposa por apoyarme durante este tiempo necesario para poder lograr el objetivo así como a mis hijos a quienes amo con toda mi fuerza; y a mis compañeros de clase con quienes compartí el esfuerzo de lograr a este objetivo gracias a todos.

# Índice de contenidos

Carátı	ula		
Dedicatoria			ii
Agradecimiento			iii
Índice de contenido			iv
Índice de gráfico y de figuras			٧
Resumen			
Abstract			
l.	INTRO	DDUCCIÓN	1
II.	MARCO TEÓRICO		
III.	METODOLOGÍA		
	3.1.	Tipo y diseño de investigación	18
	3.2.	Categorías, Subcategorías y matriz de categorización.	19
	3.3.	Escenario de estudio	20
	3.4.	Participantes	20
	3.5.	Técnicas e instrumentos de recolección de datos	20
	3.6.	Procedimiento	22
	3.7.	Rigor científico	22
	3.8.	Método de análisis de datos	23
	3.9.	Aspectos éticos	24
IV.	RESULTADOS Y DISCUSION.		25
V.	CONCLUSIONES		
VI.	RECOMENDACIONES		
REFERENCIAS			

**ANEXOS** 

# Índice de gráficas y figuras

Figura 1	: Triangulación de marco teórica, técnica y antecedentes	25	
Figura 2	: Triangulación de la entrevista semiestructurada entre los participantes	27	
Figura 3	: Triangulación de las emociones positivas en la educación virtual	30	
Figura 4	: Triangulación de las herramientas digitales en la educación virtual	33	
Figura 5	: Triangulación del manejo de los recursos tecnológicos		
	De parte de los docentes, estudiantes y directivos	35	
Figura 6	: Triangulación de la metodología en el proceso de		
	enseñanza-aprendizaje de parte de los docentes en su universidad.	38	
igura 7 triangulación de la comunidad universitaria			

## Resumen

El presente estudio tuvo como finalidad principal encontrar y conocer los aspectos de la I.E de estudiantes universitarios en la educación virtual, en una universidad de Lima durante la pandemia, es un estudio cualitativo, se utilizó la metodología hermenéutica; el escenario de estudio fue con la comunidad universitaria integrada por (estudiantes, docentes y responsables académicos) de una universidad privada para ello se utilizó como instrumento la entrevista estructurada, los cuales al utilizar la técnica de triangulación con las teorías y los antecedentes se obtuvo los siguientes resultados mostraron que los estudiantes en relación con la educación virtual en su proceso de enseñanza-aprendizaje evidenciaron un adecuado manejo de su emociones durante el estado de emergencia, las únicas emociones negativas que se evidenciaron fue estrés y falta de empatía tanto por parte de estudiantes y docentes pero en un nivel minino; en el caso emociones negativas por parte de los docentes durante el proceso de enseñanza-aprendizaje en la educación virtual, los estudiantes comentaron que no lo evidenciaron; en relación con la metodología utilizada por parte de los docentes en el proceso de enseñanza-aprendizaje para con los estudiantes, fue el adecuado; en relación con el uso de las herramientas tecnológicas por parte de los docentes y de los responsables académicos fue bueno.

**Palabras clave**: educación virtual, inteligencia emocional, herramientas tecnológicas, metodología.

## **Abstract**

The main purpose of this study was to find and understand the aspects of the I.E of university students in virtual education, in a university in Lima during the pandemic, it is a qualitative study, the hermeneutic methodology was used; The study scenario was with the university community made up of (students, teachers and academic managers) from a private university. For this, the structured interview was used as an instrument, which, when using the triangulation technique with the theories and background, obtained the results. The following results showed that the students in relation to virtual education in their teaching-learning process evidenced an adequate management of their emotions during the state of emergency, the only negative emotions that were evidenced were stress and lack of empathy both on the part of students and teachers but at a minimal level; In the case of negative emotions on the part of the teachers during the teaching-learning process in virtual education, the students commented that they did not show it; in relation to the methodology used by teachers in the teaching-learning process with students, it was appropriate; In relation to the use of technological tools by teachers and academic managers, it was good.

**Keywords:** virtual education, emotional intelligence, technological tools, methodology.

## I. Introducción.

Esta investigación se realizó con la finalidad de conocer los aspectos de la Inteligencia Emocional (I.E), en relación con su desenvolvimiento en la educación virtual de los estudiantes, durante el estado de emergencia siendo su objetivo principal si estos son necesarios para los progresos académicos de los mismos, y saber si estos afectaron a los estudiantes y como repercutió en el desenvolvimiento su aprendizaje durante la educación virtual durante el estado de emergencia.

Se entiende como I.E según Ghahramani et al.(2019), es un talento el cual lo utiliza el ser humano para entender y sentir los sentimientos que se emplean para influir en el comportamiento humano; es decir que el ser humano es y será un ser emocional; sin embargo en nuestro mundo tan cambiante como el nuestro la tecnología cambio nuestras vidas en varios aspectos y formas, más aun en situaciones que afrontamos de manera cotidiana; sin embargo los cambios han sido profundos, rápidos en todos los campos, pero en particular en el área educativa y para ser específicos en la educación superior o universitaria, es donde se han manifestado cambios fuertes, radicales y rápidos como nos menciona Medina et al. (2019), la tecnología ha producido un cambio en nuestro mundo, de una manera radical transformando la forma que aprendemos y comunicamos, es ahí que surge una necesidad primordial de adecuar los modelos o formas de aprendizaje, iniciado de las teorías básicas, como son el cognitivismo o conductismo, solo por mencionar algunas de las teorías más acordes con nuestros tiempos; en la actualidad todo es cambiante, sin embargo en la educación este cambio ha sido más radical y apresurado por la pandemia del Covid-19, que afecto a nuestra sociedad en el 2020, en donde la forma que se brindaba la educación básica, la cual era netamente presencial cambió a 100% virtual y que decir de la educación universitaria que también experimento este cambio, del cual ahora muchas universidades no volverán al sistema de antes, sino que pondrán en marcha un sistema mixto entre lo virtual-presencial formándose un hibrido, en donde Bashir et al. (2021), nos indica que hibrido es una combinación entre los cursos en línea con sesiones presenciales, en donde es hibrido porque los estudiantes deben de asistir a ambas modalidades y en algunos casos ya se está optando por una educación totalmente virtual o a distancia, si bien es cierto este modelo era conocido como nos menciona Saykılı (2018), que el aprendizaje a distancia y abierto ha ganado un gran espacio desde el siglo XXI en donde más cursos se imparten a través de modelos de educación a distancia en todo el mundo; sin embargo con la pandemia esto fue exponencial, ahora esto dependerá mucho de la carrera que se desee estudiar; ahora viene la interrogante principal de esta investigación, que es conocer que aspectos de la I.E en los estudiantes fueron afectados en este tiempo, fue positivo o negativo, se lograron adaptar a este cambio del sistema educativo o les costó adaptarse; las universidades se adaptaron a estos cambios; es decir se prepararon tecnológicamente para asumir el reto de la educación virtual y otro punto importante es conocer si los docentes fueron capaces de asumir este nuevo cambio, es decir la universidad logro capacitarlos para esta nueva etapa digital-educativa, lograron los docentes adecuarse a las herramientas digitales para enfrentar este cambio, el cual sin lugar a dudas durante la pandemia fue rápido, drástico y necesario por la situación que se vivía en ese momento; estas son algunas de las interrogantes que se conocieron en este estudio.

Ahondado un poco más recordemos que en el 2020, nuestro planeta enfrento una pandemia, la cual se pensó que sería local, sin embargo se convirtió en mundial y a medida que se iba propagando por nuestro planeta lo cual fue inevitable, la mayoría de los países acuerdan clausurar temporalmente las escuelas de nivel básico y superior lo que afecto al 91% de la comunidad estudiantil del orbe es así que en Abril del 2020, un aproximado de 1600 millones de estudiantes estaban fuera de la escuela recibiendo su educación desde casa. (ONU 2020). En este proceso como menciona Chandra (2020), la UNESCO comenzó a trabajar con los distintos

ministerios de educación del mundo, con el objetivo de garantizar y promover la educación de los estudiantes, para ello utilizo distintos canales alternativos brindando soporte, asistencia técnica en herramientas digitales, procediéndose a la creación de tutoriales o seminarios en la web, logrando así la creación de plataformas de aprendizaje a nivel nacional en los distintos países, para que los estudiantes no se vieran perjudicados por la pandemia.

En nuestro país como refiere Bravo y Jara (2020), el jefe de estado de turno era Martin Alberto Vizcarra Cornejo, quien en conjunto con el poder ejecutivo decretó el estado de emergencia sanitaria desde el 16 de marzo del 2020, así mismo desde el 18 de marzo se impartió la inmovilización social obligatoria; con lo cual las personas que no tuvieran funciones u actividades esenciales o aquellas que no pertenecieran al sector de salud, producción de alimentos y otras actividades, no podrían transitar libremente en las calles; estas medidas como verán afectaron a todos los sectores y en especial al del sector educación el cual paso a ser remoto o virtual de manera inmediata.

Si bien es cierto cabe mencionar que existen aspectos emocionales los cuales están inmersos dentro de la I.E y aquí viene una interrogante que en estos tiempos es muy citada, ¿qué es la Inteligencia emocional? En realidad, hay un sinfín de definiciones, pero una ellas como nos menciona Mendoza, et al. (2018), es que el concepto de I.E es la capacidad para lograr el aprendizaje de los principios básicos para el autocontrol de las emociones en los seres humanos; siendo necesario dominar estas habilidades para lograr el autocontrol requerido ante las circunstancias que sucedan en la vida cotidiana.

Por otro lado como nos menciona Puerta et al. (2018), la I.E refieren que es un factor que está presente y afecta de manera positiva en el estado mental y del bienestar social de las personas, el mismo que dentro de la educación superior tiene un papel principal en el desarrollo de la

enseñanza-aprendizaje; es evidente y necesario conocer como estos aspectos se desarrollarían en la educación virtual de los estudiantes y si esta podría acarrear alguna afectación a los mismos.

Crisol-Moya et al. (2019), nos mencionan que la educación virtual es una estrategia que busca llegar a la excelencia en el ámbito de la calidad educativa, al mejorar la cobertura y pertinencia de la misma, debe de estar en todos los tipos de formación y niveles, esto gracias a sus características multimediales interactivas e hipertextuales; es decir que debe de estar al alcance de todos los estudiantes desde la básica hasta la superior sin excepción y esto es gracias a sus características digitales.

En nuestro país como nos describe Pizan-Campos et al.(2020), en esta etapa de pandemia una solución beneficiosa en la educación superior y básica fue la implementación de videoconferencias, las cuales han demostrado ser tan efectivas como estar en una clase presencial; sin embargo existe la costumbre o habito de ingresar a una clase tradicional, siendo el poco contacto que genera esta virtualidad educativa lo que caracteriza a este tipo de metodología; que puede ocasionar poca participación en los estudiantes durante la realización sus clases, así mismo como una comprensión baja del material virtual entregado; Si bien es cierto los estudiantes están muy conectados con la tecnología, lo que desean es una integración e eficiencia adecuada; es decir que esperan que sus docentes y el material educativo se acoplarse a su aprendizaje sin ninguna dificultad; es así que el presente estudio busco saber si fueron afectados los aspectos emocionales de la I.E de los estudiantes de la colectividad universitaria en la educación virtual, para así abordarlo de una manera adecuada.

La justificación práctica, en esta investigacion se conoció como influyen y se relacionan las teorías en estudio con la finalidad de conocer más profundamente los aspectos de la I.E en los estudiantes, esto nos permitió saber cómo manejaron estos aspectos en la educación virtual, la

cual tendremos que aceptar como algo normal y común y no solo en época o tiempo de pandemia; cabe mencionar que en una investigación de enfoque cualitativo, es complicado recrearse en su completa totalidad, sin embargo se puede analizar determinadas partes del estudio y ver la manera de adaptarlo a diferentes situaciones o contextos, al conocer más sobre los aspectos de la I.E en la educación virtual en la comunidad universitaria, se podrá mejorar el proceso educativo superior en el futuro.

En lo que corresponde a justificación teórica, esta investigación se sustentó en la teoría de I.E de Goleman, la teoría de constructivista de Piaget y la teoría del Conectivismo de Siemens; con la finalidad de buscar solución a posibles problemas que se puedan presentar en la educación virtual con referencia a los aspectos de la I.E, los cuales se pueden presentar más adelante en otros contextos o realidades.

La justificación metodología de este estudio se conoció de manera profunda y cualitativamente los aspectos de la I.E en la educación virtual, con la finalidad de ampliar los conocimientos y poder desarrollar mecanismos de mejora del aprendizaje virtual.

Este estudio como interrogante primordial conocer ¿De qué manera Infieren los aspectos de la I.E en la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima? Y como objetivos específicos tiene a) Describir los aspectos de la I.E en la emoción positiva con la educación virtual, b) Explicar los aspectos de I.E en la emoción negativa con la educación virtual, c) Interpretar los aspectos de I.E en relación con las herramientas digitales, d) Interpretar los aspectos de I.E con la metodología en la educación virtual. Todos estos objetivos en relación al estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022.

## II. MARCO TEÓRICO

Dentro de los antecedentes nacionales encontramos el realizado por Casas (2021), realizado sobre la Percepción de la educación virtual en estudiantes y docentes de un instituto en pandemia, en donde su objetivo fue conocer la percepción que tenían los estudiantes de la educación virtual durante la pandemia; siendo de tipo cualitativo, básico, en el cual se entrevistó a 8 personas entre docentes y estudiantes, llegando a las siguientes conclusiones, se demostró que la educación virtual no se desarrolló en su magnitud debida y esto debido a la falta de dispositivos tecnológicos, así como la falta de economía de parte de los estudiantes para obtener los instrumentos lo cual no les permitió recibir sus clases virtuales de manera adecuada y la siguiente que algunos docentes vieron como facilismo la virtualidad con clases poco interactivas para sus estudiantes; así también se concluyó que la brecha entre los alumnos del área rural, frente a los de la ciudad era marcada es decir que si no se contaba con una buena conexión o no tenían dispositivos tecnológicos apropiados dejaron los estudios a un lado; sin embargo estos estudiantes de manera presencial obtenían buenas notas con las virtualidad fue todo lo contrario, debido a esta falencia.

Como nos menciona Vásquez (2021), sobre las percepciones de los docentes de la educación a distancia en una universidad nacional, fue una investigacion cualitativa, el método usado es de la fenomenología hermenéutica con lo cual el investigador trato sobre las experiencias educativas, entrevisto a 8 docentes y su entrevista estuvo estructurado por 8 preguntas; entre sus principales conclusiones tenemos que los docentes consideraron que la conectividad y la aplicación de herramientas virtuales son fundamentales en la educación virtual para una educación de calidad, así también otra conclusión es en la autonomía en el aprendizaje a distancia se observó que el docente desarrollo un clima emocional adecuado lo que le permitió al estudiante tenerlo como un elemento que compensa el acompañamiento del estudiante lo que género en ellos autonomía y

satisfacción en el proceso educativo; en este estudio nos indicaría que las herramientas tecnologías son indispensables para un buen desempeño del docente el cual afecta en la calidad del proceso de enseñanza-aprendizaje de los estudiantes.

En la investigacion de Lora (2021), el cual se centró en la percepción de estudiantes y docentes universitarios en la enseñanza virtual en el departamento de Chiclayo, el cual fue cualitativo y el objetivo era conocer como los docentes y estudiantes confrontaron educación superior a través de la virtualidad, se entrevistó a 10 participantes entre docentes y estudiantes entre las principales conclusiones es que tanto los docentes como los estudiantes perciben que la herramientas digitales son necesario y de gran utilidad para un adecuado desarrollo de las clases virtuales, la otra conclusión es que los estudiantes vieron que las estrategias de enseñanza-aprendizaje en la enseñanza virtual tiene que ser organizadas, dinámicas y evaluadas, las cuales deben de promover la participación activa de los estudiantes, y por ultimo se percibió que en lo socio emocional es importante tanto en los docentes como en los estudiantes, el cual es fue un proceso de adaptación por la pandemia y que a pesar de lo vivido se mantuvo una actitud positiva en relación con la educación virtual.

Otra investigacion es la de Aquije (2021), la cual es acerca de las estrategias metodológicas virtuales de enseñanza en la educación superior universitaria; siendo su objetivo conocer las estrategias metodológicas mas empleadas por los docentes en los entornos virtuales, fue básica de enfoque cualitativo; fueron cinco los docentes entrevistados, entre sus principales conclusiones los docentes conocen y utilizan las estrategias metodológicas adecuadas, así también afirmaron que durante el trabajo remoto no tomo más tiempo el verificar el proceso de enseñanza-aprendizaje en los estudiantes otra conclusión es que los docentes utilizan diversas herramientas tecnológicas y aplicaciones para las estrategias metodológicas para el proceso de enseñanza-aprendizaje.

El estudio realizado por Barrutia et al (2021), sobre el análisis cualitativo de satisfacción de la educación virtual en estudiantes universitarios en pandemia el cual busco conocer el nivel de satisfacción en relación con la educación virtual en una universidad del Perú, se realizó a 10 estudiantes con un cuestionario de 8 preguntas sobre el uso de herramientas informáticas, el estilo de enseñanza de los docentes entre sus principales conclusiones es que para los estudiantes universitarios la adaptación a la educación virtual fue progresivo indicando que fue difícil y que perciben el nuevo esquema como deficiente en relación con la modalidad presencial; observándose en la discusión del estudio, que se vio la falta de alfabetización de los docentes con los recursos tecnológicos y es aquí la importancia de capacitaciones en la didáctica para lograr la atención de los estudiantes; este estudio nos indicaría que si los docentes nos esta capacitados adecuadamente en el uso de las tecnologías, repercutirá en el desarrollo académico como en el emocional de los estudiantes

La investigacion realizada por Andrade (2018), sobre le I.E y el rendimiento académico de un curso a nivel universitario, de enfoque cuantitativo, descriptivo relacional no causal, de diseño no experimental y dimensión temporal transversal, su población fueron 105 estudiantes y la muestra de 70 estudiantes, a los cuales se les aplico el cuestionario TMMS-24 el cual mide la I.E basado en la teoría de Mayer y Salovey, como principales conclusiones encontró que existe una correlación positiva alta entre la variable I.E y rendimiento académico en los estudiantes, esto evidencio que los estudiantes que le prestaron la debida atención a sus emociones las cuales las identificaron y que las lograron manejar obtuvieron un mejor beneficio académico en la asignatura de estadística es así que se concluyó que a mayor desarrollo de la I.E de los estudiantes mejor es el rendimiento académico en la asignatura.

Como estudios internacionales tenemos el artículo de Cánovas, (2021), sobre la educación virtual vivenciada por los alumnos y profesores de

la UNIVA campus León realizado en México. Este estudio busco identificar las vivencias, percepciones y experiencias de los estudiantes y docentes en relación por el Covid 19, el objeto de estudio fue el individuo en contexto pandémico, el entorno social, la educación virtual y la dupla de economíatrabajo; el estudio se realizó en el año 2020 con 525 estudiantes y los cuales eran 221 varones y 304 mujeres. Entre los principales resultados tenemos que el 89.6% de los encuestados refirió acceder de forma seguida a medio electrónicos para poder comunicarse y el 76,4% comento que extrañaba el ámbito académico. Así también el querer volver a la universidad es muy fuerte, como lo manifestó el 76% de los alumnos de posgrado; en esta investigacion demostró que los estudiantes se adaptaron a las herramientas tecnológicas durante la pandemia, así como también el deseo de los estudiantes de volver a clases una vez superada el estado de emergencia sanitario.

Tenemos la investigación de Avendaño et al. (2021), realizaron un estudio en un grupo de estudiante universitarios de pregrado, con el objetivo de conocer la percepciones en entorno a la educación virtual en tiempos de pandemia, es una investigación cualitativa, descriptivo, empleándose un cuestionario tipo Likert y aplicándose a 608 estudiantes de una universidad de Colombia, en este estudio se observa que entre las principales conclusiones, para los estudiantes universitarios la educación virtual ha sido favorable, en especial sobre el desempeño de cada una de las materia o cursos que han tenido los docentes para con los estudiantes, así mismo los resultados demostraron que los docentes de esta universidad asumieron una función dinámica, así como un rol protagónico en la enseñanza de los estudiantes más aun en los puntos de dialogo, trabajo autónomo y reflexión.

El estudio realizado por Macías (2020), sobre la percepción de estudiantes acerca de la educación en línea en el estado de emergencia, el cual fue un estudio de nivel exploratorio-descriptivo y que utilizo la metodología de estudio de caso, donde se aplicaron dos cuestionarios a 10

sujetos los cuales representaban a cada unidad de análisis, donde se concluyó que las experiencias educativas de los estudiantes de educación superior, refieren que prefieren la modalidad presencial, sin embargo también nos dice que esta percepción puede ser cambiada a través del interés por el avance adaptación al cambio y el crecimiento profesional que desea, así mismo para lograr cumplir estas expectativas es necesario que el estudiante tenga la madurez suficiente con la cual puede superar los problemas con actitud positiva para asumir adecuadamente sus responsabilidades.

La investigacion de Vázquez et al. (2021),el cual fue de sobre la Gestión estratégica que se realizó en los centros educativos frente la pandemia del COVID-19, realizado en México, el cual tuvo como objetivo conocer más sobre las áreas de interés de los estudiantes, el estudio fue transversal, descriptivo, a una población de 474 alumnos, el cual realizo un estudio mixto para enlazar las perspectivas cuantitativas, entre los principales resultados se determinó que el 61% de los estudiantes que estuvieron en línea se identificaron con este modelo virtual, sin embargo, se evidencio que existe la necesidad del 40% necesitaba de un equipo de cómputo propio para realizar sus clases e identificarse con este modelo virtual, este estudio nos indicaría que los estudiante en más del 50% se adoptaron a la educación virtual debido a la pandemia y que no hubo una afectación marcada en los aspectos emocionales.

Otra investigación es la de Morales (2020), en Ecuador siendo su objetivo conocer las estrategias de afrontamiento emocional que el colegial debería de tomar para mejorar su proceso de aprendizaje de forma virtual, se realizó con una población de 70 estudiantes su enfoque mixto entre cualitativo y cuantitativo. Entre sus principales resultados se observó que el 50% de los estudiantes evidencian un nivel de afrontamiento emocional medianamente satisfactorio entre los pensamientos y emociones; esto es debido al cambio producido por el tiempo de pandemia en donde uno de los principales cambios fue adaptarse a la educación virtual. Este estudio nos

indicaría que en el aspecto emocional la mitad de los estudiantes se habían podido adaptar a la educación virtual, es decir que la parte psicología ha tenido un papel preponderante para que sea así y eso es lo que también se desea saber con la investigación que se realizara sobre aspectos emocionales.

Con referencias a las bases teóricas, esta investigación se basó en la teoría del constructivismo realizada por Piaget (1978), en donde nos explica que cualquier individuo tiene la capacidad o disposición de comprender y de aprender en el entorno donde se encuentra, a esto lo denomino inteligencia, cabe resaltar que los genes y el ambiente influyen en las personas en como perciben al mundo Kaplan (2018), nos dice que la teoría constructivista busca describir como las personas crean y adaptan el entendimiento mediante los procesos intelectuales y de desarrollo sensorial en relación con su experiencia vivida de su entorno, a los cuales denomina procesos de acomodación y asimilación; ahora estos procesos son fundamentales en donde el primero modifica los esquemas previos, buscando perfeccionar las ideas obtenidas mediante la nueva información y la segunda que es la asimilación tiene la como función principal interiorizar la información como nos menciona Bolaño (2020).

El aprendizaje de los estudiantes se da mediante el constructivismo como nos menciona Vega et al. (2019), el cual permite al estudiante crear su propio aprendizaje, estructurando sus ideas principales; es decir que el estudiante es el encargado y administrador de su conocimiento propio, elaborándolo y valorándolo de forma personal, relacionando la información adquirida o nueva con los conocimientos anteriores y es aquí donde establece el vínculo entre elementos, al cual da significado a la información recibida, para ello requiere del apoyo del profesor o padres convirtiéndose en orientadores; es necesario entender que ningún estudiante es igual a otro, cada uno tiene su forma o mecanismo de aprendizaje único y distinto, el cual lo va mejorando y perfeccionando en su proceso de aprendizaje durante su vida.

Otra de las teorías en la que se apoya esta investigación es la teoría del conectivismo de Siemens (2006); quien nos menciona que el conectivismo es la unión de ideas exploradas por las teorías de complejidad, redes, caos y auto organización; en donde el aprendizaje es un proceso que se da dentro de ambientes amplios con componentes centrales cambiantes; Corbett y Spinello (2020), menciona que George Siemens fue quien por primera vez introdujo el concepto de conectivismo en un artículo el 12 de diciembre del 2004, el cual se actualizo el 5 de abril del 2005 llamado "a learning theory for the digital age" (una teoría de la aprendizaje para la era digital); Siemens, posiciono firmemente su teoría en relación a las demás teorías tradicionales del aprendizaje, las que considero que era inadecuadas en relación con las revolucionarias y nuevas tecnologías, las cuales estaban cambiando la investigación, enseñanza, la búsqueda y el aprendizaje junto con muchos aspectos de la vida cotidiana: Siemens afirmó que nuestra vida ha cambiado en los últimos 20 años desde la manera en que vivimos, a como aprendemos y más aún en nuestra forma de comunicarnos.

Así tenemos que Cueva et al. (2019), refiriéndose a la teoría de Siemens del conectivismo se desarrolla en todos los procesos, es ahí que en la educación es un proceso bastante complejo donde se deben de superar barreras, sumado a la teoría del caos teniendo en cuenta que los fenómenos y objetos están interrelacionados entre sí, es así que se evidencia el carácter sistémico de las categorías didácticas, las cuales deben de desarrollarse con el uso de las redes del conocimiento que brindan los medios tecnológicos, lo cual genera el progresos de la organización así como de la autoorganización tanto de las entidades como del personal educativo que se desarrollan en estas; es así que en el conectivismo las decisiones que toman las personas, están en relación de los principios que se renuevan constantemente, de manera ininterrumpidamente se está adquiriendo información y aquí entra la capacidad de poder diferenciar entre la información importante y la que no lo es, siendo de vital importancia. Para el conectivismo las teorías como el cognitivismo, constructivismo y el

conductismo fueron las teorías que más se usaron en la formación de los entornos instruccionales. Sin embargo, estas teorías han sido desarrolladas en un tiempo en que el aprendizaje no estuvo al alcance de la tecnología; es por ello que el conectivismo se basa en el uso de las tecnologías y que están son cambiantes, nada es constante todo es cambiante; Gutiérrez (2017), nos menciona que Siemens acuño los siguientes principios como son: a) que el conocimiento y aprendizaje se entrelazan en la diversidad de opiniones, b) el aprendizaje es un sistema el cual cuenta con conexiones especializadas de fuentes y nodos de información. c) la disposición de conocer más sobre algo es mucho más importante que lo actualmente conocido. d) el aprendizaje puede estar en aparatos no humanos. e) Mantener y alimentar las conexiones son necesarias para ayudar al aprendizaje continuo. f) La capacidad para reconocer las conexiones entre ideas, áreas y conceptos es fundamental. g) el tomar decisiones es un método de aprendizaje por sí mismo. Estos principios nos indican que el conectivismo es la suma de varios factores o situaciones, es decir que no puede estar aislado o solo ser una disciplina, sino que surge de la confluencia de varias de estas, con la finalidad de lograr un mejor aprendizaje en el ser humano.

Así mismo dentro de la teoría del conectivismo según Medina et al. (2019), en su artículo refiere que el conectivismo es una propuesta de la teoría de aprendizaje, en este tiempo donde todo es virtual y que se presenta como una alternativa a las diferentes teorías como la constructivista, cognitivista y conductista, para la explicación del proceso de aprendizaje y del conocimiento. Es así que engloba el uso del sistema de internet con la finalidad de aprovecharlo y manipularlo buscando así el acercarnos a las necesidades y realidades que bien los estudiantes en su relación directa con la tecnología la cual hoy es su principal fuente de acercamiento con la información; en pocas palabras el conectivismo vendría a ser el empleo de los principios del sistema de internet, con el que se quiere definir y explicar el conocimiento con el proceso de aprendizaje.

La educación virtual según Pando (2018), el cual cito a Aguilar, refiere que está clasificado en dos modalidades o tipos como son la B-learning (semipresencial), y E-Learning (o a distancia), es decir que la educación virtual es "la utilización de tecnologías basadas en internet las cuales desarrollan un amplia de red de soluciones que ayuden a la obtención de habilidades y conocimiento" actualmente la educación virtual es una realidad que debido a la pandemia se instauro en las institución educativas tanto de nivel básico como superior, sin embargo en el caso de educación superior se está aplicando de manera mixta y algunos casos muchas universidades están optado por la educación virtual al 100%, esto indicaría la necesidad de conocer afondo los aspectos emocionales de nuestros estudiantes; cabe recordar que Pando (2018), citando a Hernández en donde la integración de las TIC a la educación será de calidad: "cuando el sistema educativo, diseñe o cree un aprendizaje significativo, el cual es producto de experiencias en conjunto con la reflexión, con la finalidad de obtener del estudiante y el docente la capacidad de crear conocimiento".

En sus inicios como nos menciona García-Ancira (2020), la denominación de I.E fue desarrollado por John D. y Peter Salovey, ellos utilizaron por primera vez esta denominación en su artículo publicado en la universidad de Yale en 1991; sin embargo cuatro años después es que se hace popular este término, con la publicación del libro Emotional Intelligence del psicólogo Daniel Goleman; es aquí que una variedad de autores se dedicaron a publicar diversos estudios y propuestas, lo que demostraron que de nada servía tener muchos conocimiento teóricos, científicos o prácticos si es que no podía manejar adecuada mente sus emociones, lo cual nos permite reaccionar proactiva en las actividades el trabajo y de nuestra vida cotidiana; ahora La I.E como nos menciona Usan y Salavera (2018), citando a Goleman es considerada como una forma de interactuar con el entorno en donde se encuentra el sujeto; lo cual nos indica que las emociones tienen un papel importante en cuanto al manejo emocional en el desarrollo que producen a lo largo del curso académico y que pueden determinar situaciones importantes

como la motivación, rendimiento académico o bienestar personal en los estudiantes.

Por otro lado Ubillus (2021), menciona que el termino de I.E fue mencionado en un inicio por Dr. Howard Gardner, el cual fue un distinguido investigador de la universidad de Harvard en inteligencias múltiples en el año 1983, en donde el contemplo que las personas tenían ocho tipos de inteligencia, con las cuales el individuo podía relacionarse con los demás y es aquí en donde se genera la existencia de la inteligencia personal e interpersonal, la cual es Imprescindible para comprender el vínculo que existe entre la educación virtual y los aspectos emocionales de la I.E. Así también Torres et al. (2021) definen a I.E la cual es una inteligencia entusiasta que se basa o considera el conocimiento con pasión, con la I.E se puede aprender a manejar de una manera adecuada los sentimientos y así poder discernir de la mejor manera nuestro razonamiento

Como nos menciona Laura, et al. (2022). La I.E en la educación virtual se le considera a la capacidad de regular, entender, distinguir y tomar conciencia de nuestras emociones y la de los demás las cuales influyen en nuestra tolerancia, frustración y presiones las cuales afrontamos diariamente, es por ello que la I.E, tiene su principal función en la adquisición del aprendizaje, lo que nos indica que a mejor estabilidad y control de las emociones es mejor el aprendizaje significativo, con lo que la persona logra un mejor desempeño en el ámbito educativo.

Sin embargo, es necesario que explicar que dentro de la I.E se encuentra la emoción, la cual como nos dice Bisquerra (2003), se crea de la siguiente manera 1) la información sensorial llega al centro emocional del cerebro. 2) es aquí donde se genera una reacción neurofisiológica. 3) el neocórtex analiza la información. En general con este sistema se considera que una emoción es un estado complejo del ser humano, el cual se caracteriza por una alteración o excitación la cual produce que se genere una respuesta organizada; es decir que las emociones se crean como una

respuesta o acción a un suceso interno o externo; así también tenemos que dentro de una emoción hay tres componentes que son la parte cognitiva, conductual y la neuro-fisiológica, cada uno de estos componentes se manifiesta de distinta manera, así tenemos que la parte cognitiva es lo que denominamos sentimientos como por ejemplo angustia, miedo; en el componente neurofisiológico se evidencia con respuestas como sequedad de boca, taquicardia, hipertensión, rubor, estas son respuestas incontrolables o involuntarias, las cuales se pueden prevenir con métodos adecuados como la relajación, y el tercer componente es el conductual, el cual al ver la observación del comportamiento de la persona ocasiona que infiera en las emociones que esta experimentado, con el lenguaje no verbal, tono de voz y expresiones faciales, las cuales nos indican señales sobre el estado emocional del individuo.

Parra (2019), nos menciona que la emoción es una estado conductual- fisiológico del organismo, la cual es una reacción creada por un estímulo en un determinado momento y situación; es decir que la emoción demuestra una relación entre un hecho y el individuo acentuándose la valoración del individuo de una manera subjetiva, lo cual nos indica que un mismo hecho o suceso es capaz de mostrar distintas reacciones emocionales en diferentes personas así como en diferentes contextos a través del tiempo; para Marca (2021), quien cita Otero, refiere que la emoción es un componente primario de la psique humana la cual compartimos con los animales; esto nos da a entender que la emoción en el ser humano tiene reacciones instintivas al entorno en donde se encuentra; sin embargo la emoción puede ser explicada de distintas perspectivas siendo una de ella es la neurofisiológica; según Cejudo y López-Delgado (2017), las emociones son básicas para el mecanismo de enseñanza-aprendizaje por lo siguiente: a) en el método educativo es la interrelación entre seres humanos y b) en los docentes el profesionalismo y la identidad del mismo son indivisibles, y en el aula de clases estos factores se convierten en causas que influyen en el confort social y personal, pero más aún recae en la autoestima de los estudiantes; en pocas palabras las emociones siempre están presente tanto en los estudiantes como en los docentes estas siempre jugaran un papel indispensable en el proceso educativo.

Por otro lado es inevitable mencionar la teoría de Goleman citado por Prieto (2021), el cual nos menciona que la teoría de la I.E, es una de las variantes que más ha sido estudiada en muchas investigaciones, la que nos explica la habilidad de las persona para crear vínculos propios o particulares con la finalidad de gestar la compresión de las acciones de los demás y más aún las propias y así impulsarse para mejorar y salir adelante; estas características que son parte de la teoría de las I.E es nos sirve ayuda a entender un poco más el aspecto emocional que han presentado los estudiantes durante la presente investigación.

Es así como nos refiere Olivares y Gamarra (2020), la I.E está siendo muy estudiada desde hace un par de décadas es necesario tener que los docentes se han capacitados en el manejo de emociones y sentimientos; es por ello importante que las instituciones educativas integren en sus malla curricular la I.E desde lo teórico y llevarlo a la práctica; con lo cual de obtendría como resultado las habilidades blandas de los alumnos; al incorporar la I.E desde la escuela los estudiantes podrían aplicar lo aprendió tanto sus estudios superiores como en la vida cotidiana con la finalidad de generar el bienestar de la sociedad.

## III. METODOLOGÍA

## 3.1 Tipo y diseño de investigación

## 3.1.1 Tipo de investigación:

Es de enfoque cualitativo, siendo básica, en donde el investigador desea comprender los conocimientos en relación con el objeto de estudio; si bien es cierto las investigaciones cualitativas desde el principio tiene como eje principal el introducir en el contexto donde se realizan las experiencias de los individuos, es decir se fundamenta en recaudar las situaciones experimentadas o vividas de las personas dentro de su contexto sociocultural, es por ello muy importante que quien esté a cargo de la investigación no debe, ni tiene porque prejuzgar u opinar, así como tampoco tratar de dejarse llevar por lo aparente, es necesario que el investigador en este aspecto tenga la suficiente mente abierta para poder recabar información sin ninguna dificultad. (Fernández 2016); así mismo como nos refiere Sánchez (2019), el enfoque cualitativo se basa en evidencia la cual está más orientada a describir de manera profunda el fenómeno con la misión de poder explicarlo y comprenderlo mediante la aplicación de técnicas, métodos y fundamentos epistémicos, hermenéuticos, el método inductivo y la fenomenología.

## 3.1.2 Diseño de investigación

Este estudio es fenomenológico – hermenéutico, aquí el investigador realiza las preguntas a las cuales tiene acceso, con la finalidad de conocer e investigar la percepción o idea de los encuestados en referencia a un fenómeno o situación en particular, como refiere Alexandra y silva (2020), es decir que el método fenomenológico es su principal finalidad el estudio de individuos y sus situaciones o experiencias vividas, esto permite conocer a fondo sus vivencias los cuales fortaleciendo los elementos de la investigación.

## 3.2 Categorías, Subcategorías y matriz de categorización.

Las conceptualizaciones se realizan con la finalidad de poder diferenciarlas entre sí y entre sus características, esto será realizado por el investigador de manera minuciosa y personal.

#### 3.2.1 Definición conceptual

C.1 Inteligencia emocional: cómo nos menciona Usan y Salavera (2018), citando a Goleman la I.E de cada ser humano es considerada como una forma de interactuar con el entorno en donde se encuentra el sujeto; es decir que las emociones tienen un papel importante en cuanto al manejo emocional en el desarrollo que se produce a lo largo del aprendizaje en el estudiante e influye en situaciones importantes como la motivación, rendimiento académico o autoestima en los estudiantes.

C.2 Educación virtual: cómo nos menciona Pando (2018), el cual cito a Aguilar, refiere que está clasificado en dos modalidades o tipos como son la B-learning (semipresencial), y E-Learning (a distancia), siendo la educación virtual es "la utilización de tecnologías basadas en internet las cuales desarrollan un amplia de red de soluciones que ayuden a la obtención de habilidades y conocimiento"

#### 3.2.2 Definición operacional:

**C.1 Inteligencia emocional:** corresponde a la identificación que realizara el estudiante sobre la educación virtual en su centro de estudios durante la etapa de pandemia; en donde observara como fueron sus emociones de su I.E, para esta investigación la categoría I.E se dividieron en dos subcategorías a) emoción positiva y b) emoción negativa; y es aquí donde se realizara 4 preguntas a los participantes.

**C.2 Educación virtual**: en esta subcategoría es la identificación que realizaran los participantes sobre cómo fue la educación virtual en su centro de estudio durante el estado de emergencia y aquí nos indicara como fue su desarrollo, para este estudio la categoría de educación virtual se fracciono en dos subcategorías las que fueron metodología y herramientas digitales

#### 3.3 Escenario de estudio

Se realizó en una universidad privada, donde se entrevistó a cinco estudiantes, tres docentes y dos autoridades, de los primeros ciclos de carreras indistintas, estas entrevistas se realizaron de manera virtual vía ZOOM, esto debido a la coyuntura en la cual estamos; con la finalidad de conocer sus reacciones sobre Aspectos de la I.E en la educación virtual en el estado de emergencia.

## 3.4 Participantes

Las personas que participaran de la presente investigación fueron estudiantes de pregrado y docentes de una universidad privada de Lima, los cuales vivieron la educación virtual en el estado de emergencia, los cuales fueron elegidos en relación a los siguientes criterios:

- ✓ Ser estudiante universitario de pregrado.
- ✓ Ser estudiantes del Perú.
- ✓ Se trabajará con cinco estudiantes, tres docentes y dos autoridades.

#### 3.5. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

#### 3.5.1 **Técnica**

Se utilizó la entrevista como técnica, que es una forma de interacción entre personas, es decir una manera de comunicación y que puede darse de manera intergrupal o interpersonal, en donde su principal función es el intercambio de experiencias, ideas o información mediante un dialogo o conversación, para este fin es indispensable que el investigador defina hora, lugar y fecha; así mismo esta técnica, el investigador tiene en sus preguntas los objetivos

establecidos, se inicia con interrogantes generales y se finaliza con las

interrogantes concisas o específicas, en algunos caso se puede

realizar repreguntas para clarificar la información (Carhuancho,

Nolazco, Sicheri, Guerrero y Casana 2019; Ivankovich-Guillen y;

Morga 2012; Hernández, 2014). esta técnica nos ayudó averiguar de

primera fuente como se fueron los aspectos de la I.E en la educación

virtual, conociéndose así lo que pensaban los estudiantes.

3.5.2 Instrumento

Se utilizó como instrumento la guía de entrevista, la que está

debidamente estructurada, lo cual permitió que puede ser aplicado por

más de un investigador, en donde se encuentra en una lista

sistematizada de tópicos temáticos que contienen áreas generales y

particulares de la guía; que se utiliza para ser un aviso o ayuda

memoria de los principales temas que serán consultados al

entrevistados. (Sierra, 1998; Troncoso-Pantoja y Amaya-Placencia,

2017); en esta guía de entrevista es indispensable realizar las

interrogantes requeridas y precisas, con el fin de no desviarse o

alejarse del tema central.

Ficha técnica.

Denominación: Guía de entrevista de aspectos de la I.E en la

educación virtual

Autor: Edwin Navarro Alburqueque (2022).

Objetivo: conocer los aspectos de la inteligencia emocional en la

educación virtual.

Administración: de forma individual Tiempo aproximado de 30 a 45

minutos

Esquema: 9 interrogantes.

21

#### 3.6. Procedimiento

Esta investigación se inició con el planteamiento de un problema y está enfocado cualitativamente; para ello se elaboró una guía de entrevista, la cual tiene como fin de descubrir las respuestas a las interrogantes elaboradas, sobre los aspectos de la I.E en la educación virtual en una universidad privada, durante el estado de emergencia; en primer lugar se realizó la recolección de datos para ellos se diseñó una guía de entrevista semiestructurada en donde se encuentra las categorías y las subcategorías; se identifico participantes entre docentes, estudiantes y personal administrativo a los cuales se les pidió su consentimiento para la realización de las entrevistas de manera virtual, una vez terminado las entrevistas se realizó el análisis de las entrevistas de las respuestas obtenidas entre la categorías y las subcategorías en donde se realizó la triangulación entre los antecedentes, teoría y técnicas; con lo cual se logró las conclusiones, se planteó las recomendaciones y se formuló las propuestas.

## 3.7. Rigor científico

En esta investigación se conoció de forma más profunda como son los aspectos de la I.E en la educación virtual de los estudiantes, con este fin se utilizó la credibilidad, la cual se basa en que el investigador comprenda y entienda el significado de forma directa de las experiencias vividas por los entrevistados Hernández et al. (2014), en este estudio se comprendió a través de las entrevistas a los participantes como fueron los aspectos de la I.E en la educación virtual en su universidad; sin embargo en el proceso se utilizó la transferencia por ser un enfoque cualitativo no es replicable en su totalidad, en distintas situaciones o contextos; sin embargo se obtuvo una concepción de lo investigado de manera general y con ello se buscara

la posibilidad de aplicar alguna de las partes del estudio en otros ambientes, cabe mencionar que este traslado de información no lo ocasiona el investigador sino el participante de la misma; es decir el investigador tiene la responsabilidad de mostrar su perspectiva de donde y como pueden encajar las conclusiones en el campo de estudio del problema investigado como nos refiere Hernández, et al. (2014); el producto obtenido de este estudio cualitativo, no se puede replicar en su totalidad en otras realidades, si se pueden recoger ciertas partes y aplicarlas en ciertos contextos, en el futuro.

#### 3.8. Método de análisis de datos

En esta investigación se aplicó la triangulación, que es el método que se aplica para las investigaciones cualitativas, esta estrategia de investigación es multidisciplinar, involucrando la combinación de distintas metodologías con la finalidad de entender mejor el estudio realizado, y así encontrar nuevos elementos en el estudio realizado, con la intención de aumentar la comprensión y fiabilidad de los resultados (Arias Valencia, 2000; Alzas-García, Casa-García, Luengo-González, Torres-Carvalho, y Veressimo-Catarreira (2016). Así mismo se utilizó la saturación el cual es el procedimiento analítico, que ofrece una rica variedad descriptiva entre la teoría en relación son subcategorías y claro con las categorías del estudio; aquí es necesario recopilar adecuadamente lo obtenido de las categorías con la finalidad de no carecer de precisión o densidad; con la saturación el examinador es capaz reconocer cuando es necesario terminar con la recolección de información que ya no sea útil y así estar preparado sobre alteraciones en los resultados. Strauss y Corbin (2002)

## 3.9. Aspectos Éticos

Toda investigación debe de contar con su aspecto ético, el cual es de vital importancia como nos dice Moscoso y Días (2017), la ética es la base principal al comenzar cualquier tipo de investigación, por lo cual es necesario que debe de estar desde el inicio del planteamiento, durante el proceso y hasta el final del mismo y esto también abarca desde la publicación y claro socialización del producto obtenido; es por ello que los participantes de este estudio accedieron de forma voluntaria, así mismo se les informo sobre el procedimiento que se iba a seguir en la investigación, el investigador se comprometió a mantener las reservas del caso, las normas de redacción fueron del APA 7, así mismo el investigador está comprometido a mantener la inviolabilidad de las conclusiones e información recabada, sin ningún tipo de manipulación, ni mucho menos copiados o duplicados en alguna forma.

## IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Figura 1

Triangulaciones de marco teórico, técnica y antecedentes.

Se tomo como base las teorías de I.E de Goleman, la teoría de conectivismo de Siemens y la teoría constructivista de Piaget las cuales nos permitieron llegar a formular la categoría de aspecto emocional de la I.E en la educación virtual y esta nos permitió subcategorizar en emoción positiva, emoción negativa, herramientas digitales y metodología.

## Marco teórico A través del marco teórico, antecedentes de estudios y la técnica utilizada se ha podido comprobar que los aspectos de la I.E en la educación virtual son importantes para el proceso de enseñanza-aprendizaje de los estudiantes, en donde los estudiantes desarrollaron un manejo adecuado de sus emociones, las emociones negativas fueron mínimas por el lado emocional, en la educación virtual se implementaron las herramientas digitales adecuadas y el manejo de las mismas fue el adecuado y sobre la estrategia metodológica empleada por los docentes para los estudiantes fue el adecuado. **Antecedentes** técnica

La investigacion de Vásquez (2021), nos refirió que la aplicación de las herramientas virtuales fueron indispensables en la educación virtual para lograr la calidad educativa y otra conclusión fue que el docente desarrollo un clima emocional adecuado lo cual favoreció el aprendizaje de los estudiantes; Avendaño, Luna y Rueda, (2021), buscó conocer la percepción de los estudiantes en relación con la educación virtual, en donde para los estudiantes ha sido favorable y los docentes lo han asumido de forma dinámica. Cánovas, Boeff, Soria, y Guerrero (2021), el cual realizo un estudio sobre la educación virtual vivenciada por estudiantes y docentes en México, en donde se evidencio que los estudiantes extrañaban el ámbito académico.

El presente estudio se realizó con la técnica de la entrevista semiestructura en donde se entrevistó a estudiantes, docentes y autoridades del centro de estudios en donde se profundizo mas sobre los aspectos de la I.E en la educación virtual.

(creación propia)

Mediante la triangulación se observó que los aspectos de la I.E han sido de vital importancia, para que la comunidad universitaria, se adapte a la educación virtual durante el estado de emergencia, es así que estudiantes y docentes en algún momento experimentaron emociones positivas como

negativas, dentro de las cuales el estrés es una reacción común durante el proceso de enseñanza-aprendizaje, como nos dice Ortiz-Mancero y Núñez-Naranjo (2021), parte de la I.E en los estudiantes es que desarrollen habilidades de aprendizaje socioemocional el cual ayuda a manejar de forma correcta y adecuada las situaciones estresantes y estas a su vez se pueden abordar con calma consiguiendo respuestas emocionales equilibradas, que en general es lo que se requería en todo estudiante; en el presente estudio por intermedio de la entrevista se conoció que docentes como estudiantes demostraron respuestas emocionales adecuadas.

Así mismo la teoría de I.E como según Olivares y Gamarra (2020), la I.E es una concepción la cual fue difundida por Goleman, en donde reconoce su perspectiva entre lo interpersonal e intrapersonal en donde la primera es el análisis propio del individuo con la finalidad de guiar la conducta mientras que la segunda es la capacidad para comprender y atender los sentimientos, deseos y motivaciones de los demás; en este punto los estudiantes reaccionaron adecuadamente durante el proceso de enseñanza-aprendizaje en relación con la educación virtual.

En lo referente con las herramientas tecnológicas jugaron un papel importante en este contexto mencionando a Velásquez et al. (2021), los cuales citando a Siemens (2010), refieren que el proceso de aprendizaje es la capacidad de creación de redes para lo cual se necesitan conexiones cognitivas con las que se estructura las fuentes de conocimientos y de información, gracias al conectivismo se han elaborado nuevos aprendizajes en la era digital; en este sentido los entrevistados refirieron que las herramientas tecnológicas que se implementaron en su universidad fueron las adecuadas, sin embargo se evidencio en las entrevistas que en algunos casos se vio un proceso de adaptación en el uso de las herramientas tecnológicos las cuales se superaron rápidamente.

En relación con los antecedentes investigados en el caso de Vásquez (2021), refirió que el uso de las herramientas virtuales es necesario

para alcanzar la calidad educativa, en esta investigacion los entrevistados refirieron que las herramientas que se emplearon en su centro de estudios fueron las indicadas para el desarrollo del aprendizaje y que sin ellos la metodología hubiera sido deficiente.

En la investigacion de (Lora) 2021, el cual busco conocer como los estudiantes y docentes confrontaron la educación superior en la virtualidad los participantes indicaron que sin las herramientas digitales las clases virtuales no hubiera sido posible, en el presente estudio los entrevistados concluyeron que las herramientas digitales fueron las más adecuadas, siendo este punto de concordancia entre ambas investigaciones.

Por otro lado, en el estudio de Barrutia et al. (2021), el cual investigo sobre la satisfacción en relación a la educación virtual en una universidad, se encontró que debido a la falta de alfabetización de los docentes con los recursos tecnológicos; es de vital importancia capacitaciones en el manejo de herramientas tecnológicas con la finalidad de lograr la atención del estudiante, en el presente estudio por parte de los entrevistados refirieron que eso si se evidencio por parte de los docentes.

Figura 2

Triangulación de la entrevista semiestructura entre los participantes



(creación propia)

A través de esta triangulación se puede evidenciar que los aspectos de la I.E en la educación virtual, los entrevistados refirieron que manejaron adecuadamente sus emociones, por parte de los estudiantes, docentes y directivos; como nos menciona Rábago et al. (2019), el manejo emocional es la habilidad de utilizar los recursos propios en la solución de problemas, así como en su identificación, lo que nos permite comunicar de manera precisa dicha emoción. Los entrevistados manifestaron que fue de esa manera; sin embargo, algunos entrevistados refirieron que evidenciaron algún tipo de emociones negativas en algunos docentes y estudiantes las cuales fueron estrés, frustración y la ausencia de empatía este último por parte de algunos docentes; es aquí donde se encontró una variable emergente la cual vendría a ser la adaptación, como refirieron algunos docentes y los responsables académicos, en este sentido Reynosa et al. (2020), menciona que los docentes son uno de los actores principales en la dinámica educacional, fueron los que experimentado un gran proceso de adaptación, donde han entrado en juego la aplicación de las TIC y el manejo emocional para lograr los objetivos educativos, los cuales les permitió realizar su labor profesional y así desarrollar la educación presente, preparándose para el futuro; en las entrevistas los estudiantes, docentes y responsables académicos evidenciaron que el concepto de adaptación estaba presente durante el proceso de aprendizaje en la educación virtual, afirmándolo en sus declaraciones, indicándonos que ven a la educación virtual como el futuro en la educación superior.

En relación a las herramientas digitales los entrevistados comentaron en su mayoría que se implementaron las adecuadas herramientas en su centro de estudios durante el proceso de enseñanza-aprendizaje, las cuales ayudaron a ser más amigable la educación virtual, en este sentido tanto los docentes, estudiantes y responsables académicos concordaron que las herramientas digitales fueron necesarias e indispensables para un adecuado desarrollo de la educación virtual en la universidad.

En lo que respecta al manejo de los recursos tecnológicos por parte de todos los entrevistados en sus respuestas refirieron que fue el apropiado, sin embargo, se evidencio que dentro de la comunidad universitaria fueron los directivos los que mejor manejaron los recursos tecnológicos; y que la mejor manera que consideran los entrevistados que se debe de mejorar en el uso de las herramientas digitales es capacitando a toda la comunidad universitaria de forma adecuada anticipada y planificada

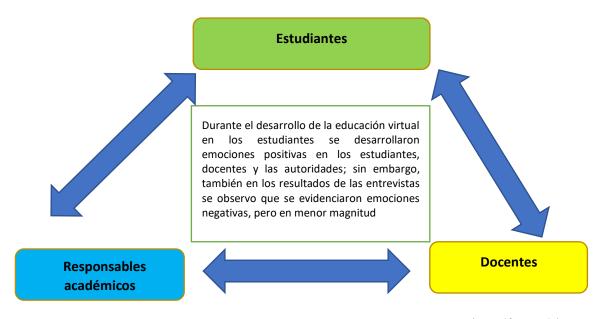
Sobre la metodología utilizada por los docentes para con los estudiantes en el proceso de enseñanza-aprendizaje en donde Carrión (2018), nos menciona que la metodología constructivista de Piaget y Vigostsky, indica la prevalencia de procesos activos en la elaboración del conocimiento junto al aprendizaje, el cual va de la mano con el significado y descubrimiento; para los estudiantes el manejo de la metodología por parte de los docentes fue buena y adecuada; mientras que la que se utilizó para los estudiantes por parte de los docentes, refirieron en sus respuestas que fue el indicado para el desarrollo de la educación virtual.

Realizando un contraste sobre este punto con el estudio de Vásquez (2021), el cual encontró que los docentes desarrollaron un clima emocional adecuado para la realización de la educación virtual, en la presente investigacion los participantes han referido que los docentes utilizaron una adecuada metodología, lo cual ayudo al proceso de aprendizaje en los estudiantes.

Por otro lado, en comparación con el estudio de Lora (2021), el cual encontró que los docentes utilizaron estrategias para la enseñanza virtual, las cuales fueron dinámicas y organizadas, con el objetivo de la participación activa del estudiante; en este sentido los estudiantes entrevistados en el presente estudio refirieron que los docentes utilizaron aplicativos como el Canva, Kahhot, aparte de los conocidos tradicionalmente y que con ello lograron el dinamismo de la clase virtual.

Figura 3

Triangulación de las Emociones positivas y negativas en la educación virtual en los participantes



(creación propia)

Los entrevistados manifestaron que durante el proceso de enseñanza-aprendizaje en la educación virtual en su mayoría las emociones que experimentaron fueron positivas, como nos dice Ruvalcaba-Romero et al. (2018), las emociones son respuestas biopsicosociales precisas, breves y complejas, las cuales refleja o muestran lo que el individuo siente, experimenta o vive frente a una situación o estimulo especifico; los entrevistados respondieron que las emociones positivas predominaron en ellos, sin embargo mencionaron que si evidenciaron algunas emociones negativas como mencionan algunos entrevistados (E).

- E2: "Si me he tocado algun docente que no han desarrollado empatía con los alumnos"
- E4: "Al principio algunos docentes si se les veía algo estresados"
- E5: "Si tuve un inconveniente con un docente el cual sentí que no tenía la paciencia del caso"

Los entrevistados refirieron que algunos casos podían deberse a problemas con el uso de las herramientas digitales como refiere entrevistado.

E6 "Si, algunos colegas al principio si experimentaron algunos problemas con las herramientas digitales".

Sin embargo, se halló en los comentarios de los entrevistados que las emociones negativas fueron mínimas, las que fueron mencionadas son estrés, el cual estuvo presente en el caso de realizar los trabajos de grupo y actividades académicas así como también frustración la cual fue producida en su mayoría por temas de conexión a la red de internet; ahondando un poco más en la emoción de estrés como nos menciona Escobar et al. (2018), los cuales citaron a Muñoz (2017), el estrés académico es producto de los procesos afectivos y cognitivos los cuales permiten al estudiante notar el impacto que originan los estos procesos académicos; en este punto durante las entrevistas los participantes refirieron que evidenciaron estrés en actividades académicas y por el manejo de la plataforma, sin embargo esto fue solo al principio; en el caso de los docentes refirieron que sintieron estrés producto de la actividad laboral, la cual es común en todo trabajo; lo mismo comentaron los responsables académicos, fue una de la categorías emergente que se encontraron en las entrevistas.

Dentro de este punto otro de los hallazgo que se evidenciaron fue que el trabajo en grupos o equipo en donde los estudiantes refirieron que al principio si fue complicado porque en algunas actividades que dejaba el docente eran evaluados en grupo, refiriendo los participantes es que en algunos casos los estudiantes que tenían reuniones de grupo por vía ZOOM no se conectaban y en algunos otros no contribuían al trabajo grupal, lo cual generaba incomodidad y estrés en ellos; pero en la mayoría de los entrevistados refirieron que esto impases se pudieron manejar y superar, esto solo sucedía cuando la conformación de grupos era aleatoria, o al inicio del ciclo después refieren que se manejó mejor; este es un indicador de que la I.E de los estudiantes fue buena, si bien es cierto no todo puede ser positivo

al presentarse alguna problema, dificultad o contratiempo lo manejaron de la mejor manera, buscando soluciones.

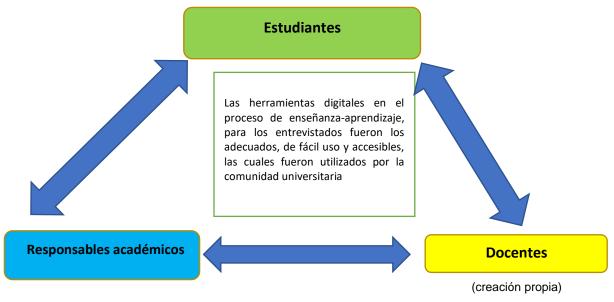
Otra categorías emergentes que llamo la atención fue lo de frustración, entendiéndose por frustración sentimiento de insatisfacción o fracaso según la RAE, esto fue lo que sintieron algunos entrevistados y fue por la conexión a internet, lo cual era algo que en ocasiones no les permitía el ingresar al aula virtual, generando este tipo de emoción, sin embargo una de las ventajas que tiene la educación virtual, es que la clase queda grabada en la plataforma virtual, así es que podían ingresar a la misma y ver la grabación, es por ello que los entrevistados manifestaron que esta frustración solo fue temporal.

Dentro de las entrevistas también se encontró el caso de falta de empatía por parte de algunos docentes ahora la empatía es como nos menciona Suriá et al. (2021), es una habilidad que se desarrolla de forma positiva en los seres humanos y está relacionado con la capacidad de comprender los sentimientos y necesidades de los demás; en ese sentido los estudiantes refirieron que algunos docentes no tuvieron la empatía suficiente clases, sin embargo, esto fue ocasional, no se evidencio que sea una conducta habitual en los docentes, pero ha sido una categoría emergente que llamo la atención en esta investigación.

En este punto la inteligencia emocional juega un papel importante como nos menciona Usan y Salavera (2018), citando a Goleman en donde la I.E es una forma de interactuar con el entorno donde se encuentra el sujeto; si los docentes no tienen una adecuada I.E pueden presentarse casos de estrés y de frustración; sin embargo esto no quiere decir que se puedan presentar de forma aislada o esporádicamente porque al igual que estudiante el docente es un ser humano que se puede equivocar.

Figura 4

Triangulación de las herramientas digitales en la educación virtual



Los entrevistados manifestaron que si se implementaron las herramientas digitales adecuadas en su universidad, es necesario entender que las herramientas digitales en educación superior son las que ayudan a la comunidad universitaria a que el proceso de enseñanza-aprendizaje sea atractivo, dinámico y productivo como nos menciona Mero-Ponce (2021), para que exista un cambio integrador y positivo dentro de las aulas se debe de tener herramientas educativas digitales las cuales sean manipulables, es decir de fácil accesibilidad, para garantizar el aprendizaje con la finalidad de mantener las actividades en línea; en este sentido Bernal-Garzón (2020), refiere que en relación con la teoría de Siemens en donde el aprendizaje es personal, pero que al estar presente la tecnología las cuales han impactado en el entorno del individuo, en donde tiene la capacidad de sintetizar así como realizar conexiones y patrones para poder aprender; es aquí que las herramientas tecnológicas tuvieron una función importante en la educación virtual durante la pandemia ayudando al desarrollo educativo de los estudiantes, docentes y responsables académicos en sus respectivas áreas.

así tenemos las respuestas de los siguientes entrevistados (E):

E2: "Si, con respeto a las herramientas digitales fueron las ideales"

E4: "la universidad cuenta con una buena plataforma, la cual es muy accesible y amigable"

E8: "buenas herramientas digitales, las cuales son fáciles de usar y amigables tanto para los docentes como para los estudiantes"

En ese sentido los entrevistados coinciden en que las herramientas digitales fueron las adecuadas y han coincidido de que la mejor manera de mejorar y estar actualizados en el uso de las herramientas digitales es con capacitaciones, talleres, webinar o seminarios web y tutoriales, las que deben de realizarse de manera planificada o programadas con anticipación como se puede ver en las respuestas de los entrevistados.

E4: "En definitiva, con cursos, tutoriales o seminarios webs"

E7: "La mejor forma son capacitaciones continuas y más aún en nuevas aplicaciones.

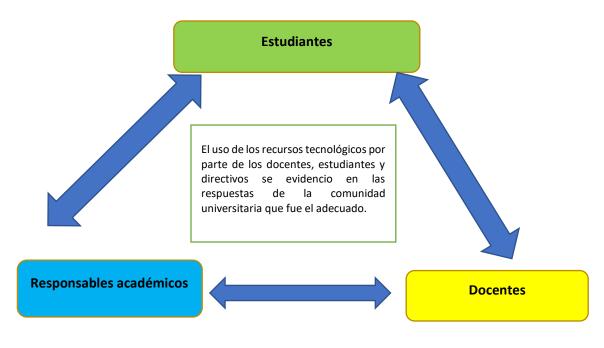
E10: "Solo con capacitaciones es la única manera las cuales deben de ser constantes"

Es necesario tener en cuenta que las capacitaciones son necesarias para el manejo adecuado de las herramientas digitales, en el proceso de enseñanza-aprendizaje

Al realizar un contraste con la investigacion de por Barrutia et al. (2021), en donde los participantes refirieron que los docentes no tuvieron una adecuada capacitación en los recursos tecnológicos, lo cual origino que los estudiantes describieran a la educación virtual como deficiente en relación con lo presencial; en el presente estudio ocurrió lo contrario los entrevistados refirieron que los docentes tuvieron un adecuado manejo de las herramientas digitales, lo cual logro un mejor proceso de enseñanza en la educación virtual.

Figura 5

Triangulación de sobre el manejo de los recursos tecnológicos de parte de los docentes, estudiantes y directivos



(creación propia)

En relación con el manejo de los recursos digitales por parte de los docentes, estudiantes y directivos, se obtuvieron los siguientes resultados.

En el caso de los docentes entrevistados refirieron que al principio se presentaron algunas dificultades en el uso de los recursos tecnológicos como refirieron:

E5: "En el caso de los docentes al principio si hubo problemas de ubicación de enlaces virtuales para ingresar a las clases y es entendible"

E6: "Los docentes al principio en algunos vi cierta dificultad"

Pero que al pasar las semanas estas dificultades fueron superadas como refirieron los siguientes entrevistados.

E4: "Docentes al principio fue un tema de práctica o de adecuación, pero si lo hicieron bien después"

E6: "los docentes al principio en algunos vi cierta dificultad, pero al capacitarlos considero que se superó el problema sin dificultad"

En líneas generales sobre el manejo de los recursos tecnológicos por parte de los docentes, los entrevistados refieren que al inicio se presentaron dificultades, las cuales fueron superadas y que era solo cuestión de practica para que se familiarizaran con los recursos tecnológicos.

Si contrastamos con la investigacion de Vásquez (2021), el cual nos indica que las herramientas tecnologías son indispensables para brindar una calidad educativa en la educación virtual; en la presente investigacion se observo que el manejo de las herramientas fue el adecuado y que solo se presentaron dificultades al inicio y que fue un proceso de adaptación de los docentes ante los recursos tecnológicos, así como el estudio de Lora (2021), en donde los docentes como estudiantes percibieron que las herramientas son indispensables en el proceso de enseñanza-aprendizaje.

En el caso de los estudiantes si algunos de los entrevistaron manifestaron que si tuvieron problemas con los recursos tecnológicos en su universidad.

E2: "al principio muchos estudiantes tuvieron problemas con las herramientas virtuales y los diferentes recursos tecnológicos"

E8: "De los estudiantes, tampoco ellos sabían manejar muy bien las herramientas digitales, pero si tenían preguntas solo fue al inicio y después sin ningún problema.

En otro caso el principal problema que se ha presentado ha sido por la conexión a internet.

E1: "En los estudiantes el problema fue por la conexión a internet y no por la plataforma"

En el caso de los estudiantes sobre el uso de los recursos tecnológicos, se evidencio en algunas respuestas que algunos estudiantes tuvieron problemas en el manejo pero que también fue al inicio, después se pudieron adaptar sin problema.

Contrastando con el estudio de Casa (2021), sobre la percepción de la educación virtual, concluyo que existía una brecha alta entre los estudiantes del área rural los de la ciudad y esto debido a que no se contaba con una buena conexión o dispositivos tecnológicos apropiados; en relación con el presente estudio eso no sucedió porque en su totalidad los estudiantes si contaron con los implementos tecnológicos adecuados sin embargo un grupo de estudiantes si refirió que hubieron problemas por la conexión, pero lo consideraron como un factor que no se podía manejar.

En el caso de los directivos la mayoría de los entrevistados concuerdan que no hubo problemas por acerca del uso de los recursos tecnológicos, sin embargo, manifestaron algunos entrevistados refirieron que se demoran en responder.

E4: "considero que no hubo ningún problema solo cuando se le hacía alguna consulta se demoran en responder"

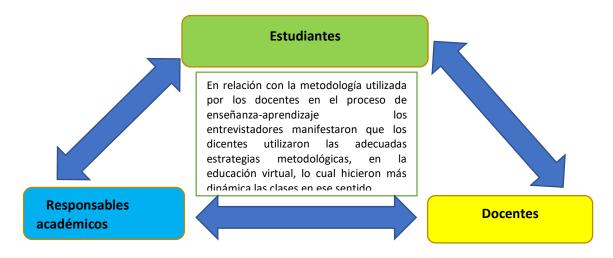
E2: "no hubo ningún tipo de inconveniente, solo en la comunicación es decir que cuando uno les escribe o tiene alguna inquietud se demoran en responder"

Ese solo fue el único inconveniente que en los algunos estudiantes presentaron con los directivos.

En general se concluye que el uso de los recursos tecnológicos por parte de la comunidad universitaria fue el adecuado, al principio se evidenciaron algunas dificultades, pero con el pasar de las semanas y la práctica se pudieron superar.

Figura 6

Triangulación de sobre el uso de la metodología en el proceso de enseñanza-aprendizaje de parte de los docentes en su universidad.



(creación propia)

Sobre la metodología utilizada por los docentes en el proceso de enseñanza-aprendizaje los entrevistados manifestaron que las estrategias y la metodología que se aplicaron fueron las adecuadas como nos refiere los siguientes estudiantes

- E4: "Si la metodología ha sido la adecuada en esa parte no me puedo quejar los docentes han sido excelentes comprensivos".
  - E1: "Si el manejo ha sido el adecuado de parte del docente"

En el caso de los docentes ellos refirieron:

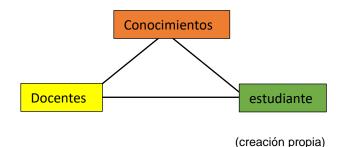
- E5: "la metodología es la misma solo está cambiando la forma de enseñar en ese caso considero que importante que el docente debe de adaptarse al cambio y ver cual estrategia es la mejor que puede usar".
- E8: "Si la metodología utilizada es la ideal también nos capacitaron"

Cómo nos menciona Gómez-Hurtado et al. (2020), en los últimos 20 años se ha utilizado las metodologías didácticas activas, las cuales requieren la adquisición de competencias y contenidos por parte de los estudiantes en los cuales ellos deben de tener un papel protagónico y activo; en este sentido los docentes han utilizado las estrategias adecuadas en este sistema de educación virtual, aquí se encontró en las respuestas de los entrevistados que la única dificultad que se evidencio fue el de problemas de conexión, el cual ha sido también reincidente anteriormente en el análisis de las entrevistas.

Es así que los estudiantes en conjunto con los docentes y responsables académicos coincidieron en que se implementaron las adecuadas estrategias para los estudiantes en el proceso de enseñanza-aprendizaje en la educación virtual, las entrevistas arrojaron que los docentes no solo aplicaron la plataforma que le brindaba la universidad, sino que los docentes aplicaron algunas herramientas digitales como Camva, Padlet, Kahoot, Miro, Google drive y demás; los estudiantes refirieron que estas herramientas tecnológicas o aplicativos ayudaron a que la clase sea más dinámica y que sean más interactivas las clases; en este aspecto los docente refirieron que fueron capacitados para el uso de estas herramientas tecnológicas dentro de la metodología educativa.

En líneas generales se aplicó la triangulación entre los conocimientos, docentes y estudiantes esto es gracias a la metodología empleada:

**figura 7**Comunidad *universitaria* 



En el caso de la metodología usada por parte de los docentes para con los estudiantes fue adecuado como nos menciona Gutiérrez (2017), citando a siemens quien menciono a) que el conocimiento y aprendizaje se entrelazan en la diversidad de opiniones, b) el aprendizaje es un sistema el cual cuenta con conexiones especializadas de fuentes y nodos de información. c) la disposición de conocer más sobre algo es mucho más importante que lo actualmente conocido; en ese sentido la metodología utilizada por los docentes fue adecuada

comparando con el estudio de Vásquez (2021), en su investigacion el docente logro desarrollar un lima emocional adecuado en sus estudiantes y esto es debido a que utilizo la estrategia metodológica adecuada para llegar al estudiante, como lo que se ha apreciado en este estudio.

Así mismo el estudio de Lora (2021), en donde los docentes utilizaron estrategias organizadas y dinámicas las cuales ayudaron a los estudiantes a promover la participación activa de los estudiantes

Y tenemos el estudio de Aquije (2021), en donde los docentes que participaron en su estudio aplicaron las diversas tecnológicas y aplicaciones para utilizarlas con las estrategias metodológicas en el proceso de enseñanza y aprendizaje y fue positivo para los estudiantes; al igual que paso en el estudio el aplicar las diferentes estrategias metodológicas de la mano con hermanitas digitales fueron buenos

## V. CONCLUSIONES

#### Primera:

Se concluyó que la Inteligencia emocional en la educación virtual, durante el estado de emergencia jugo un papel importante en el manejo de las emociones en los estudiantes, docentes y directivos de la universidad en estudio, la cual ayudo a que la comunidad universitaria pueda desarrollarse y adaptarse a la virtualidad sin dificultad producto del estado de emergencia.

## Segunda:

Se concluyó que los estudiantes, docentes y directivos entrevistados desarrollaron durante este periodo emociones positivas durante el proceso de enseñanza-aprendizaje, es decir que los entrevistados se mostraron optimistas y deseosos de seguir aprendiendo, durante la pandemia y así lo demostraron en sus entrevistas realizadas en la presente investigacion.

#### Tercera:

Se concluye que las únicas emociones negativas que se presentaron entre los docentes, estudiantes y directivos entrevistados fueron emociones de estrés, falta de empatía y de paciencia, pero las cuales fueron de manera mínima o solo al inicio del periodo educativo, mas no fue algo constante durante el proceso de enseñanza-aprendizaje.

#### Cuarta:

Se concluyó que el uso e implementación de las herramientas digitales en la universidad para los docentes, estudiantes y directivos, fue el adecuado, sin embargo, solo se evidencio que se presentaron problemas al principio los cuales fueron superados siendo el principal en el uso de la plataforma y el segundo problema de conexión el cual fue un problema común en la comunidad universitaria.

## Quinta:

Se concluyó la metodología en el proceso de enseñanza-aprendizaje utilizada para los estudiantes por parte de los docentes y directivos fue la más idónea, durante el estado de emergencia en la educación virtual.

#### VI. RECOMENDACIONES

#### Primera:

Se recomienda al área de Bienestar social de la universidad que realice o talleres para reforzar la I.E en la comunidad universitaria con la finalidad de reforzar las habilidades blandas en este sentido sería lo ideal que estas capacitaciones, talleres o seminarios se realicen antes y durante del inicio de cada ciclo en la universidad.

## Segunda:

Se recomienda que durante las clases en el caso de los estudiantes los docentes realicen actividades lúdicas entre las clases para poder lidiar con el estrés, con dinámicas simples de unos cuantos minutos entre clases, con la finalidad de mantener la atención de los estudiantes y en caso de los docentes es necesario que, entre sesiones, tengan un tiempo adecuado para que se puedan relajar y desestresarse para que puedan desarrollar sus clases a plenitud.

#### Tercera:

Se recomienda que se realicen talleres de manejo de estrés las cuales debe de realizarse para toda la comunidad universitaria, con la finalidad que se pueda manejar las emociones negativas que se puedan presentar durante el proceso de enseñanza-aprendizaje.

#### Cuarta:

Se recomienda que se realicen capacitaciones sobre el uso de las herramientas digitales de manera constante las cuales pueden de forma virtual, así también si la universidad realiza algún cambio en su plataforma es necesario que se capacite lo antes posible a la comunidad universitaria en general.

## Quinta:

Se recomienda que se capacite a los docentes sobre estrategias metodológicas de manera constante, con la finalidad de hacer el proceso de enseñanza-aprendizaje en la educación virtual con la finalidad de serlo más dinámico para obtener así de mejor manera la atención de los estudiantes.

## Referencias

- Alexandra, J., & Silva, R. (2020). *Método Fenomenológico Hermenéutico.*Colombia: Universidad Santo Tomas.
- Alzas-García, T., Casa-García, L., Luengo-Gonzales, R., Torres-Carvalho, J. y Veressimo-Caterreira, S. (2016). Revisión metodológica de la triangulación como estrategia de investigación. *Investigación Cualitativa en Ciencias Sociales*, 3, 639-649
- Andrade, L. M. (2018) La inteligencia emocional y su relación con el rendimiento académico en asignatura de estadística en educación superior [Tesis de maestría Universidad San Marcos]. http://cybertesis.unmsm.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12672/7715/Andrade\_sl.pdf?sequence=3&isAllowed=y
- Aquije, E (2021) Estrategias metodológicas virtuales de enseñanza de la química en educación superior no universitaria. [tesis de maestría Universidad Cesar Vallejo]. Repositorio Institucional UCV. https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/68732
- Arias-Valencia, M. (2000). La triangulación metodológica: sus principios alcances y limitaciones. *Investigación y Educación en Enfermería* 18 (1), 13-26.
- Avendaño. W, R., Luna, H, O y Rueda, G. (2021). Educación virtual en tiempos de COVID-19: percepciones de estudiantes universitarios. *Formación Universitaria 14(5), 119-128.*
- Bashir, A., Bashir, S., Rana. K., Lambert., P. y Vernallis A (2021) Post-COVID-19 Adaptations; the Shifts Towards Online Learning, Hybrid Course Delivery and the Implications for Biosciences Courses in the Higher Education Setting. Front. Educ. 6(7), 16-19. doi: 10.3389/feduc.2021.711619

- Barrutia, I., Danielli. J., Seminario R. y Monzón., P. (2021). Análisis cualitativo del nivel de satisfacción de la educación virtual en estudiantes universitarios en tiempos de pandemia. *New Trends in Qualitative Research*, 7, 220–228. https://doi.org/10.36367/ntqr.7.2021.220-228
- Bernal-Garzón, E. (2020). Aportes a la consolidación del conectivismo como enfoque pedagógico para el desarrollo de procesos de aprendizaje. *Revista Innova Educación*, 2(3), 394-412. https://doi.org/10.35622/j.rie.2020.03.002
- Bisquerra. R., A. (2003). Educación emocional y competencias básicas para la vida. *Revista de Investigación Educativa*, 2003, 21(1), 7-431. https://revistas.um.es/rie/article/view/99071/94661
- Bolaño, O. E. (2020). El constructivismo: Modelo pedagógico para la enseñanza de las matemáticas. *Revista EDUCARE UPEL-IPB Segunda Nueva Etapa 2.0, 24*(3), 488–502. https://doi.org/10.46498/reduipb.v24i3.1413
- Bravo, D. A. y Jara, M. A. (2020). Impacto del estado de emergencia, debido al COVID-19, en la producción industrial del Perú, 2020 [tesis para grado de Bachiller Universidad Católica San Pablo] Repositorio institucional. http://54.213.100.250/bitstream/20.500.12590/16600/1/BRAVO\_OVIE DO\_DAN\_EME.pdf
- Cánovas C. E., Boeff, D. F., Soria, J.A. y Guerrero. (2021) La educación virtual vivenciada por alumnos y profesores de la UNIVA Campus León. *León-Guanajuato-México. EDU Review, 9(3), 187-209* https://doi.org/10.37467/gka-revedu.v9.2907
- Carhuancho, I., Nolazco, F., Sicheri, L., Guerrero, M., y Casana, K. (2019). Metodología para la investigación Holística. UIDE.
- Carrión, E. (2018). El uso de la Gamificación y los recursos digitales en el aprendizaje de las Ciencias Sociales en la Educación Superior». *DIM:*

- Didáctica, Innovación y Multimedia 36 10-25. https://raco.cat/index.php/DIM/article/view/340828
- Casas, C. (2021) Percepción de la Educación Virtual en Estudiantes y Docentes de un Instituto Superior Pedagógico de Apurímac en la Pandemia 2021. [tesis de maestría, Universidad Cesar vallejo]. Repositorio Institucional UCV. https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/79744
- Cejudo, J. y López-Delgado M. (2017) Importancia de la inteligencia emocional en la práctica docente: un estudio con maestros.

  \*Psicología Educativa. 23 (1), 29-36\*

  https://doi.org/10.1016/j.pse.2016.11.001.
- Chandra Y. (2020). Online education during COVID-19: perception of academic stress and emotional intelligence coping strategies among college students. *Asian Education and Development Studies*. 10 (2) 229-23. www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/AEDS-05-2020-0097/full/html
- Corbett, f. y Spinello E. (2020). Connectivism and leadership: harnessing a learning theory for the digital age to redefine leadership in the twenty-first century. *Helio* 6(1), 1-9 https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e03250
- Crisol-Moya, E., Herrera-Nieves, L., y Montes-Soldado, R. (2020). Educación virtual para todos: una revisión sistemática. *Education in the Knowledge Society (EKS)*, 21, 13. https://doi.org/10.14201/eks.23448
- Cueva, J., García, A., y Martínez, O. (2019). El conectivismo y las TIC: Un paradigma que impacta el proceso enseñanza aprendizaje. *Revista Scientific* 4(14), 205-227 https://doi.org/10.29394/Scientific.issn.2542-87.2019.4.14.10.205-227

- Escobar Zurita E. R, Soria De Mesa B.W., López Proaño G. F. y Peñafiel Salazar D.A (2018): "Manejo del estrés académico; revisión crítica", Revista Atlante: Cuadernos de Educación y Desarrollo.EUMED.NET

  https://www.eumed.net/rev/atlante/2018/08/estres-academico.html
- Fernández, A. C. (2016) http://www.ceuandalucia.es/.
  http://www.ceuandalucia.es/escuelaabierta/pdf/articulos\_ea19/EA
  19- sentido.pdf.
- García-Ancira, C. (2020). La inteligencia emocional en el desarrollo de la trayectoria académica del universitario. *Revista Cubana de Educación Superior*, 39(2),15. http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0257-43142020000200015&lng=es&tlng=es.
- Ghahramani, S., Jahromi, A. Khoshsoroor, D., Seifooripour. R. y
  Sepehrpoor. M. (2019). The relationship between emotional intelligence and happiness in medical students. *Korean Society of Medical Education*. 31(1) 29-38
  https://www.kjme.kr/journal/view.php?doi=10.3946/kjme.2019.116
  - Gómez-Hurtado, I., García-Rodríguez, M. del P., González Falcón, I., & Coronel Llamas, J. M. (2020). Adaptación de las Metodologías Activas en la Educación Universitaria en Tiempos de Pandemia. Revista Internacional De Educación Para La Justicia Social, 9(3), 415–433. https://doi.org/10.15366/riejs2020.9.3.022
- Gutiérrez, L. (2017). Conectivismo como teoría de aprendizaje: conceptos, ideas, y posibles limitaciones *Revista Educación y Tecnología*. 111-112 https://dialnet.unirioja.es/ejemplar/323973
- Gutiérrez, S.M y Diaz Torres, C.H (2021). La educación virtual en el tiempo de pandemia. *Revista Gestion y Desarrollo Libre* 6(11), 131-149

- https://revistas.unilibre.edu.co/index.php/gestion\_libre/article/view/8082/7325
- Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, P. (2014) Metodología de la Investigación. (sexta ed.) McGraw Hill Education. http://observatorio.epacartagena.gov.co/wp content/uploads/2017/08/metodologia-de-la-investigacion-sexta edicion.compressed.pdf.
- Ivankovich-Guillen, C. y Araya-Quesada, Y. (2011) Focus Group: Técnica de investigación cualitativa en investigación de mercados. *Ciencias Económicas* 29 (1), 545-554. https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/economicas/article/view/7057
- Kaplan, D. (2018) Piagetian Theory in Online Teacher Education. *Creative Education*, *9*, 831-837. Doi: 10.4236/ce.2018.96061.
- Laura, M., Garcés., M., Paredes, Á., y Tello L. (2022). La inteligencia emocional en la educación virtual. *Conciencia Digital*, 5(1), 931-949.
- Lora, F. (2021) Modalidad de enseñanza virtual desde la percepción de los docentes y estudiantes universitarios de Chiclayo-2021. [ tesis de maestría Universidad Cesar Vallejo] Repositorio Institucional UCV https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/76217
- Macias, M. (2020). Percepción de estudiantes acerca de educación en línea en el marco de la emergencia sanitaria covid-19 caso 03. [tesis de maestría. universidad Casa Grande] Repositorio Institucional. http://dspace.casagrande.edu.ec:8080/handle/ucasagrande/2650
- Marca, A.S.F. (2021) La inteligencia emocional y su relación con la gestión de herramientas virtuales en docentes de una Institución Educativa pública de Lima Metropolitana [Tesis de licenciatura Universidad Católica del Perú] Repositorio Institucional https://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/handle/20.500.12404/18855

- Medina, J. C., Calla, G. J. y Romero, P.H. (2019). Las teorías de aprendizaje y su evolución adecuada a la necesidad de la conectividad. Lex: Revista de la Facultad de Derecho y Ciencia Política de la Universidad Alas Peruanas 17 (23), 377-388. https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6995226
- Mendoza. D., La Madrid. J., Lopez. M. y Ramon V. (2018). Research Competencies of Higher-Education Teaching Staff Based on Emotional Intelligence. *Mediterranean Journal of Social Sciences* 9(5), 41-52 https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\_id=3639447
- Mero-Ponce, J. (2021). Herramientas digitales educativas y el aprendizaje significativo en los estudiantes. Ciencia de la educación. 7(1), 712-724. DOI: http://dx.doi.org/10.23857/dc.v7i1.1735
- Morales, A.D. (2020). El afrontamiento emocional y la educación virtual universitaria en los estudiantes de la carrera de comunicación social de la facultad de jurisprudencia y ciencias sociales de la universidad técnica de Ambato durante la pandemia por el covid -19. [Tesis de licenciatura, universidad Técnica de Ambato] Repositorio Institucional http://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/32638/1/MORAL ES%20CORDOVA%20ALEXIS%20DAVID%20-TESIS.pdf
- Morga, R. (2012). Teoría y técnica de la entrevista. *Red Tercer Milenio*. http://www.aliat.org.mx/BibliotecasDigitales/salud/Teoria\_y\_tecnica \_de\_la \_entrevista.pdf
- Moscoso, L., y Diaz, L. (2017). Aspectos éticos en la investigación cualitativa con niños. *Revista Latinoamérica de Bioética*, 18(1), 51-67 http://www.scielo.org.co/pdf/rlb/v18n1/1657-4702-rlb-18-01-00051.pdf

- Olivares. A. y Gamarra. C.(2020). Inteligencia emocional en el sector educativo. EDUCARE ET COMUNICARE: Revista De investigación De La Facultad De Humanidades. 7(2), 44-52. https://doi.org/10.35383/educare.v7i2.299
- Organización de las Naciones Unidas. (2020). Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos. https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/education/
- Ortiz-Mancero, M.F. y Núñez-Naranjo, A.F. (2021). Inteligencia Emocional: Evaluación y Estrategias en tiempos de pandemia. *Retos de la Ciencia,5(11) 57-68.* https://doi.org/10.53877/rc.5.11.20210701.06
- Pando V. (2018). Tendencias didácticas de la educación virtual: Un enfoque interpretativo. *Propósitos y Representaciones*, 6(1), 463-505 http://dx.doi.org/10.20511/pyr2018.v6n1.167
- Parra, S. C. (2019). Aprendiendo desde la emoción. *Infancias Imágenes,* 18(2), 285-294 https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7136690
- Pizan-Campos, E., Barros-Sevillano., S y Yupari-Azabache. I (2020). Impacto del Covid-19 en la educación de los estudiantes de medicina del Perú. *Rev. Fac. Med. Hum. Julio*, 20(3), 530-531. DOI 10.25176/RFMH.v20i3.2959
- Prieto J.V. (2021). Conciencia emocional en adolescente en el marco de emergencia Covid 19: estudio comparativo. [Tesis de Maestría Universidad Cesar Vallejo]. Repositorio Institucional. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/5955 0/Prieto\_AJV-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Puertas, P., Ubago J.L., Moreno, R., Padial, R., Martínez, M. A. Gonzales G. (2018). La inteligencia emocional en la formación y desempeño

- docente: *una revisión sistemática*. 29(2), 128-142 https://redined.educacion.gob.es/xmlui/handle/11162/191948
- Rábago de Ávila, M., Castillo Castañeda, G. y Pérez Sánchez, L. (2019).

  Emotional management in psychology students. *Educación y ciencia,*8(51), 19-29.

  https://www.academia.edu/40569592/Emotional\_management\_in\_p
  sychology\_students?auto=citations&from=cover\_page
- Reynosa-Navarro, E., Rivera-Arellano, E. G., Rodríguez-Galán, D. B., & Bravo Díaz, R. E. (2020). Adaptación docente educativa en el contexto COVID-19: una revisión sistemática. *Revista Conrado*, 16(77), 141-149. http://scielo.sld.cu/pdf/rc/v16n77/1990-8644-rc-16-77-141.pdf
- Ruvalcaba-Romero, N. A., Orozco-Solis, M. G., Gallegos-Guajardo, J. y Nava-Fuerte, J. (2018). Relaciones escolares, comunicación con padres y prosocialidad como predictores de emociones positivas. *Liberabit*, 24(2), 183-193. https://dx.doi.org/10.24265/liberabit.2018.v24n2.02
- Sabaj, O. y Landea D. (2012). Descripción de las formas de justificación de los objetivos en artículos de investigación en español de seis áreas científicas. *Onomázein*, (25), 315-344. https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=134524361015
- Sánchez, F. A. (2019). Fundamentos epistémicos de la investigación cualitativa y cuantitativa: consensos y disensos. *Revista Digital de Investigación en Docencia Universitaria*, 13(1), 102-122. https://dx.doi.org/10.19083/ridu.2019.644
- Saykılı, A. (2018). Distance education: Definitions, generations, key concepts and future directions. *International Journal of Contemporary Educational Research*, *5*(1), 2-17. http://ijcer.net/en/download/article-file/498240

- Siemens George (2006). Conectivismo: Una teoría de aprendizaje para la era digital.
- Sierra, F. (1998). Función y sentido de la entrevista cualitativa en la investigación social. (Ed). México. Pearson.
- Strauss, A. y Corbin, J. (2002). Bases de la investigación cualitativa. Técnicas y procedimientos para desarrollar la teoría fundamentada. *Editorial universidad de Antioquia*. https://diversidadlocal.files.wordpress.com/2012/09/bases-investigacioncualitativa.pdf
- Suriá-Martínez, R., Navarro-Ferris, J. C., & Samaniego-Gisbert, J. A. (2021).

  Dimensiones de Empatía en Estudiantes de Psicología. *European Journal of Child Development, Education and Psychopathology*, 9(1), 1–11. https://doi.org/10.32457/ejpad.v9i1.1405
- Torres, E., Quiroz F., Magno, N., Coral M. & Ramírez, I. (2021). Inteligencia emocional y desempeño laboral de los profesionales de la salud de un hosp. *Vive Revista de Salud*, *4*(10), 64-71. https://doi.org/10.33996/revistavive.v4i10.76
- Troncoso-Pantoja, C. y Amaya-Placencia, A. (2017). Entrevista: guía práctica para la recolección de datos cualitativos en investigación de salud. *Rev. Fac. Med.* 2017. 65(2), 329-332. DOI: http://dx.doi.org/10.15446/revfacmed.v65n2.60235
- Ubillus, L. I. (2021). Inteligencia emocional y rendimiento académico en estudiantes de la facultad pedagogía de una universidad nacional de Lima 2021 [tesis de maestría Universidad Cesar Vallejo] repositorio de la UCV. https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/82404
- UNESCO. IESALC. COVID-19 y educación superior. De los efectos inmediatos al día después. México: *UNESCO. IESALC*; 2020

- http://www.iesalc.unesco.org/wp-content/uploads/2020/05/COVID-19-ES130520.pdf
- Usan, P. y Salavera, C. (2018), Motivación escolar, inteligencia emocional y rendimiento académico en estudiantes de educación secundaria obligatoria. Actualidades en Psicología, 32(125), 95-112 http://dx.doi.org/10.15517/ap.v32i125.32123.
- Vásquez J. (2021). Percepción de docentes sobre calidad de la educación a distancia en la Universidad Nacional de Trujillo, 2021 [ tesis de maestría Universidad Cesar Vallejo] repositorio Institucional https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/80249
- Vázquez, M., Delgadillo, J., Pérez, H., & Cancino, R. (2021). Gestión estratégica aplicada en los centros educativos de modalidad presencial ante la pandemia del COVID-19 para la impartición de clases en línea en México: *Un caso de estudio. Estudios de Administración, 28 (1)*, 182-200. https://doi.org/10.5354/0719-0816.2021.58234
- Vega, N., Flores-Jiménez, R., Flores-Jiménez, I., Hurtado-Vega, B., y Rodríguez-Martínez, J. S. (2019). Teorías del aprendizaje. XIKUA Boletín Científico De La Escuela Superior De Tlahuelilpan, 7(14), 51-53. https://doi.org/10.29057/xikua.v7i14.4359
- Velásquez, B., Salazar, D., Estrada, D., Aldana, J., Morales, K., Castañeda,
  C. Noguera, K., Martínez, G. De los Reyes, R., Agustín A. y Villela,
  C. (2021). Teoría del aprendizaje conectivista, sobresaliente del siglo XXI. Revista Ciencia Multidisciplinaria CU-NORI, 5(1), 141-152. DOI: https://doi.org/10.36314/cunori.v5i1.159

## **ANEXOS**

## **ANEXO N°1: TABLA DE CATEGORIZACION**

PROBLEMAS	OBJETIVOS	CATEGORIA	SUBCATEGORIA	CODIGOS
¿De qué manera Infieren los aspectos de inteligencia emocional en la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022?  PROBLEMAS ESPECIFICOS  ¿Cómo Infieren los aspectos de inteligencia emocional en la emoción positiva con la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022?  ¿Cómo Infieren los aspectos de inteligencia emocional con las herramientas digitales con la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022?  ¿De qué manera Infieren los aspectos de inteligencia emocional en la metodología con la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022?  ¿Cómo Infieren los aspectos de inteligencia emocional con la metodología en la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022?	OBJETIVO PRINCIPAL Interpretar los aspectos de la inteligencia emocional en la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022  OBJETIVOS ESPECIFICOS  Describir los aspectos de inteligencia emocional en la emoción positiva con la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022.  Explicar los aspectos de inteligencia emocional en la emoción negativa con la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022  Interpretar los aspectos de inteligencia emocional en las herramientas digitales con la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022  Interpretar los aspectos de inteligencia emocional con la metodología en la educación virtual, en un estado de emergencia emocional con la metodología en la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022.	Aspectos de la inteligencia emocional en la educación virtual	Emoción positiva. Emoción negativa. Herramientas digitales Metodología	Emoción Percepción Virtualidad

### ANEXO N° 2 GUIA DE ENTREVISTA

#### **ENTREVISTADO**

**GENERO** 

**EDAD** 

#### CARRERA

- 1. ¿Como cree usted que fue el manejo sus emociones durante el proceso de enseñanza y aprendizaje en la educación virtual en el estado de emergencia en su universidad?
- 2. ¿Considera usted que el manejo de sus emociones fue positivo durante el estado de emergencia en su universidad?
- 3. ¿Durante el proceso de enseñanza y aprendizaje de manera virtual usted manifestó alguna emoción negativa hacia esta metodología de enseñanza?
- 4. ¿Considera usted que alguno de sus docentes experimento o evidencio algún tipo de emoción negativa en el proceso de enseñanza aprendizaje en la educación virtual en su universidad?
- 5. ¿Piensa usted que se ha implementado adecuadamente las herramientas digitales en el proceso de enseñanza en su universidad?
- 6. Qué piensa Ud. ¿Sobre el manejo de los recursos tecnológicos de parte de los docentes, directivos y estudiantes de su universidad?
- 7. ¿Cómo Ud. cree que se podría mejorar el uso de las herramientas digitales en la educación virtual de su universidad?
- 8. ¿Considera usted que el manejo de la metodología en la educación virtual ha sido la adecuada por parte de los docentes de su universidad?
- 9. ¿Piensa usted que se implementaron las adecuadas estrategias metodológicas para los estudiantes en la educación virtual en su universidad?

## ANEXO N°3 MATRIZ DE CODIFICACION Y CONCLUSIONES DE LAS ENTREVISTAS

N	Pregunt	E1-	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	Similitud	Diferencia	Conclusión
	a	estudiante	estudiante	estudiante	Estudiante	Estudiante	Docente	Docente	docente	Autoridad	coordinador			
1	¿Como cree usted que fue el manejo sus emocion es durante el proceso de enseñan za y aprendiz aje en la educació n virtual en el estado de emergen cia en su universid ad?	El manejo de mis emociones ha sido el adecuado. Dividí mi tiempo de forma organizada . Me permitió realizar otras actividade s.	El manejo de mis emociones durante la educación virtual en la universida d fue positivo. Encontré a compañer os que me apoyaron y ayudaron a continuar las clases.	Al comienzo fue un poco duro, no por la educación virtual sino por la educación virtual sino por la edad. lo que más me costó fue el hecho de trabajar en grupo, porque no conectaba con los compañeros y a veces tenía conflictos. la educación virtual en si se me adapto muy bien porque tiendo a distraerme fácilmente y por ello al escuchar solo al profesor desde mi laptop sin la bulla fue lo mejor, En líneas generales si fue positivo.	Considero que le manejo de mis emociones fue bueno, durante este periodo de enseñanza y aprendizaje me gusta mucho la educación virtual porque tiene muchas ventajas sobre todo que se puede ingresar desde cualquier dispositivo y puedo ver la clase en la grabación	fue un shock el llevar un semestre académico de manera virtual, me tuve que acomodar. las emociones hasta cierto punto tranquilo y si fueron positivas me adapte.	Considero que el manejo fue adecuado, en realidad fue todo un reto, más aún en la etapa de pandemia. La virtualidad me pareció algo nuevo y positivo	Si maneje adecuadam ente mis emociones, más aún por la situación que estábamos viviendo por la pandemia. era necesario brindar un buen soporte a nuestros estudiantes , los cuales en algunos casos no la estaban pasando del todo bien	Fue bueno, ha sido un proceso de adaptación al esquema virtual. ya en muchas universidad es se esta el sistema hibrido entre lo presencial y lo virtual y otras ya son totalmente virtuales. el manejo de mis emociones fue bueno, no me estreso para nada.	Opino que el manejo de mis emociones en la educación virtual fue bueno. trate de transmitir la confianza y seguridad necesaria tanto a los estudiantes como docentes de nuestra casa de estudios.	Opino que el manejo de mis emociones durante este periodo fue el adecuado. Fue un proceso de adaptación tanto para mí, como para los docentes. las clases habían sido presenciale s en un 100% pero debido a la pandemia nos tuvimos que adaptar a la virtualidad	Todos los entrevistados coinciden en que su manejo de sus emociones fue positivo, adecuado; en algunos casos lo han visto de como un reto, y como un proceso de adaptación, porque consideran que es el futuro la educación virtual; en el caso de los estudiantes lo vieron como ventajoso al no salir de su domicilio y tener a la mano la grabación,	Entre las principales diferencias que se observan: E3 le costó el hecho de trabajar en grupo. E5: fue un shock llevar un semestre de manera virtual.	Se concluye que para todos los entrevistados el manejo de sus emociones durante el proceso de enseñanza y aprendizaje fue positivo, se evidencio que los entrevistaron vieron más las ventajas de la educación virtual más que desventajas.

	.0	Con	C: fue	Ci mais	Ci fue	Do mo:	Ci on	Ci fue	Ci on re-li-l- !	C: fue	Ci fuor-	T. d. d.	6
	¿Consi	Con relación a	Si fue positivo	Si mis emociones	Si fue positivo,	De manera general si	Si, en realidad yo lo	Si fue positivo, más	Si en realidad si, aunque	Si, fue positivo	Si fueron positivas.	Todos los	Se concluye
	dera	los	La	fueron	aparte de lo	pude	tome como	que todo	claro	durante este	siempre hay	entrevistado en	que todos los
	usted	estudios	educación	positivas.	que se vivía,	adaptarme y	un reto el	busque no	estábamos	estado de	alguna	su totalidad han	entrevistados
	que el	universitar	virtual es	opte por	siempre trate	superar cada	poder	cargarme ni	en una	emergencia,	circunstancia	coincidido que	han referido
	manejo de sus	ios, fueron	casi lo	estudiar aquí	de ser	curso y el	aprender	estresarme.	pandemia, o	era solo	que manejar	el manejo de	que el manejo
	emocio	positivos.	mismo que	es por la	positivo.	semestre con	más sobre la	la virtualidad	cual ha sido	cuestión de	o arreglar,	sus emociones	de sus
2	nes fue	No he	la	parte	El manejo de	algunas	educación	tiene sus	duro para	adaptarse a	pero es parte	durante el	emociones
	positiv	presentad	educación	económica	mis	dificultades.	virtual que	ventajas y	muchas	los cambios.	de la labor	estado de	fue positivo
	0	o ninguna	presencial.		emociones	en pocas	me da la	contras, pero	personas,		que se hace	emergencia ha	durante el
	durant	complicaci	Fue una		ha sido	palabras si	impresión es	considero	pero igual		en la	sido positivo.	estado de
	e el	ón.	experienci a buena		bueno.	fue positivo.	lo mismo que lo presencial.	que es necesario	teníamos que		universidad	E2 y E6	emergencia;
	estado		más a un				considero	adaptarse a	continuar.			consideran que	así también se
	de		el utilizar				que no son	los cambios y	seguir siendo			fue una buena	puede
	emerge		herramien				muy	lo vi de esa	optimistas,			experiencia y	evidenciar
	ncia en		tas				significativa	manera.	de que esto			un reto el	que algunos
	su		digitales				las		era temporal			aprender más	de los
	univers		nuevas.				diferencias,		y que iba a			sobre la	entrevistados
	idad?		Le daba un				pero, si		pasar.			educación	coincidieron
			plus a la virtualidad				manejo de mis					virtual.	que era
			potencián				emociones						necesario
			dola				fue positivo					E5, E7 y E9	adaptarse a
			mucho									concuerdan en	los cambios
			mas									que en la	que requería
												educación	la educación
												virtual es	virtual por el
												necesario	momento que
												adaptarse a los	se vivía, asi
												cambios	también que
												641112100	la educación
												E8: considero	virtual fue una
												que tenia que	buena
												ser optimista	experiencia
												porque esto era	que les
												temporal.	permitió
												temporal.	aprender más
													sobre la
					1						1		virtualidad.
													vii tudiiudu.
					1						1		

	Durant	Ecto	Por la	Ci mo	la única	En roalidad	No on	No ninguno	No on	Na	No	1	1	Canada
.	¿Durant e el	Esta metodolog	Por la metodolog	Si, me incomodo es	la única emoción	En realidad, sí, pero fue	No en realidad no	No, ninguna la verdad es	No, en realidad	No para	No, considero	Los	Los	Se concluye
	proceso		ía ningún			por el	emoción	que las	emoción	nada,		entrevistados	entrevistad	que un grupo
	de	ía es la que	-	que al	negativa que			1		porque	que	E1, E2, E6, E7,	os E2, E3,	de los
	enseñan	estaba buscando.	problema. En	principio todo se	puedo haber	manejo de las	negativa de	capacitacion	negativa no	siendo	emociones	E8,E9,E10	E4, E5	entrevistados
	za y	Manejaba	realidad, si	trabaja en	experimenta do es el	herramientas	mi parte no.	es fueron	talvez en algun	sincero es	negativas no manifesté.	manifestaron	refirieron	no
	aprendiz	mis	hubo	,	estrés que	virtuales me	pero si pude	buenas y constantes	momento las	el futuro de	algo de	que no	que si	evidenciaron
	aje de	horarios	problemas	grupo, yo soy de la idea	ocasiona las	costó y tuve	ver que algunos	por ese lado,	cosas no sale	la	estrés, por	evidenciaron	experimen	ninguna
	manera	con mi	en los	que quizás	tareas o las	que	alumnos si se	lo que nos	como uno		algunos		•	emoción
	virtual	trabajo y	trabajos	podemos	actividades	apoyarme de	estresaron y	preparó para	quiere eso es	educación.	docentes que	ninguna tipo de	taron	
	usted	me era	grupales,	trabajar en	académicas	algunas	no por la	enfrentar	normal, pero	si bien es	no estaban	emoción	alguna	negativa
3	manifest	muy difícil	ahí si	grupo la	por los	personas,	clase si no	este nuevo	no me ha	cierto no	en las	negativa	emoción	durante el
	ó alguna	si	había	investigación	exámenes y	para poder	por el	reto.	generado	en todas las	capacitacion	durante el	negativa	proceso de
	emoción	estudiara	inconvenie	principal del	exposiciones.	subir los	manejo de la	es posible	ninguna	carreras	es y estaban	proceso de	durante el	enseñanza y
	negativa hacia	de manera	nte, todos	curso, pero	pero aparte	trabajos a la	plataforma.	que se la	emoción	puede	bajo mi	enseñanza	proceso.	aprendizaje y
.	esta	presencial.	tenemos	no todo el	de eso, nada	plataforma.	ahí pude	única	negativa.	tener la	responsabilid	aprendizaje.	Los	que la
.	metodol	Educación	diferentes	curso.	más, lo que si	tuve un	notar algunas	emoción	sobre la	metodologí	ad, pero fue	Los	entrevistad	principal
.	ogía de	virtual es	tipos de	No todos	me ha	sentimiento	emociones	negativa el	metodología	a al 100%	al principio	entrevistados	o E2 Y E3	emoción
.	enseñan	la ideal	personalid	aportan igual	podido	de	negativas de	estrés por	de		luego de eso			
,	za?	para mí.	ad.	y finalmente	generar	frustración	parte de ellos	alguna	enseñanza	de manera	se solución	E4, E6, E7 Y E10	refirieron	negativa que
		·	No se	nos ponen la	emociones	de no poder	•	situación.	tampoco es	virtual, si se	todo.	comentaron	que estas	se pudo
			puede	misma nota a	negativas	a la primera			lo mismo lo	puede	talvez lo que	que sintieron	emociones	evidenciar fue
			desarrollar	todos.	como estrés,	responder.			virtual que lo	aplicar de	si me	estrés y lo han	se	de estrés.
			la empatía	lo más	fastidio y	si me adapte,			presencial,	manera	incomodaba	considerado	generaron	
			cuando	negativo	ansiedad ha	y siendo la			porque en	mixta es	es algunos	como una	al trabajar	
			uno no	durante este	sido los	principal			verdad no	decir de	casos la	emoción	en grupo,	
			conoce a	tiempo fue el	problemas	emoción			puedes saber	forma	conectividad,	negativa.	es decir	
.			alguien de	realizar	de conexión.	negativa la			si el	semipresen	pero eso es	negativa.	gue fue	
			manera	trabajos en		frustración			estudiante		algo que		•	
			presencial.	grupo con					está	cial.	escapa de		por falta	
.			Simpleme	personas que					prestando		nuestras		de	
			nte nos	no conocías					atención o		manos		coordinaci	
			limitábam	como si lo					no.				ón o por	
			os al	podría haber									que no	
			trabajo y si	echo de									todos	
			otra	manera									aportaban	
			persona	presencial									igual.	
			no										iguai.	
			aportaba											
			ahí											
			comenzab											
.			a las											
,			incomodid											
,			ades											
.														
.														
.														
.														
.														
. 1														

	. 0 1.1		6: 1	6 11		_			A1 1		T		F2 (:	
	¿Consid era	No	Si me he	Considero	al principio	De manera	Si, algunos	Con mis	No, los	No, si bien	No,	Los entrevistados	E2 refiere	se concluye
	era usted	consider	tocado	que si fueron	si algunos	general no.	colegas al	colegas no,	docentes de	es cierto a	nuestros	E1, E5, E7, E8, E9,	que el	que un grupo
	que	o los	algun	dos docentes	docentes si	pero si tuve	principio si	tal vez al	la	nadie le	docentes y	E10 consideran	docente por	de los
	algún	docentes	docente	yo realice	se les veía	un	experiment	principio	universidad	gusta el	me incluyo	que ninguno de	ser docente	entrevistados
	docente	fueron	que no	una consulta	algo	inconvenie	aron	algo que no	son muy	cambio, me	nos	los docentes	se sentía con	considera que
	experim	capacitad	han 	sobre una	estresados,	nte con un	algunos	entendiera,	profesionales	di cuenta	capacitaron	experimento una	la	los docentes
	ento o	•	desarrolla	palabra que				,	, son seres	_		emoción negativa	superioridad	
	evidenci	os	do	no conocía y	pero era	docente el	problemas	pero no era	humanos	de que	para el uso	durante el	la última	no
	o algún	adecuada	empatía	ella	con los que	cual sentí	con las	algo muy	también pero	nuestros	de la	proceso de	palabra.	experimentar
	tipo de	mente.	con los	evidencio su	tenían	que no	herramient	complicado	nunca he	docentes	plataforma	enseñanza	E3 refirió	on ninguna
	emoción	Evidencia	alumnos.	incomodidad	mayor	tenía la	as digitales.	, era	evidenciado	estuvieron	virtual y de	aprendizaje.	que le falto	emoción
	negativa	ron un	Por ser	y me hizo	edad y era	paciencia	En mi caso	cuestión de	o me han	a la altura	otros		amabilidad	negativa
	en el	adecuad	docente se	sentir mi	por el	del caso,	no fue así	práctica.	comentado	de este	aplicativos	Los entrevistados	del docente	durante el
4	proceso	o	sentía con la	falta de capacidad	manejo de	hasta cierto	lo tome	pero que	que algun docente en el	nuevo	por ese	E2, E3, E4, E6 Han		proceso de
1 1	de	manejo.	superiorid	para no	la	grado	como un	generara	proceso de	cambio en	lado no ha	considerado que si algunos		enseñanza-
	enseñan za	No	ad de	comprender	plataforma.	intolerancia		algun	enseñanza	la	existido	docentes si han		aprendizaje,
	aprendiz		tener la	ese término.	•		reto.	•	aprendizaje			experimentado		
	aje en la	evidencie	última	cuando un	los	a ciertas	Siendo la	emoción	halla	educación	ningún	alguna emoción		sin embargo
	educaci	alguna	palabra.	docente se	docentes	preguntas.	principal	negativa no	evidenciado	virtual.	problema.	negativa durante		otro grupo de
	ón	emoción	El docente	presentó, por	más		emoción	lo	alguna	iniciar las	ahora de	este proceso.		entrevistados
	virtual	negativa	no nos	si caso si los	jóvenes si		negativa el	evidencie	emoción	clases se	emoción	este proceso.		refirió que la
	en su	por parte	daba ni la	compañeros	manejaron		estrés.	ni lo vi en	negativa.	les capacito	negativa	Los entrevistados		principal
	universi	del	opción de	si alguien	bien el			mí, ni en	tal vez algo	en el uso	podría	E4, E6,E8		emoción
	dad?	docente.	replantear	está en calle	proceso de			ninguno de	de estrés que	de las	decir que	manifestaron que		negativa fue
		docerric.	nuestra	o en un sitio	enseñanza.			mis colegas	es lo normal	herramient	ha sido lo	la principal		evidenciaron
			propuesta.	donde se				illis colegas	pero no llego			emoción que		
				hace mucho	había				a mayores.	as digitales	normal	evidenciaron los		los docentes
				ruido mejor	problemas				,	para que	como todo	docentes fue el		fueron falta
				que no se	de					puedan	profesional	estrés, mientras		de empatía y
				conecten a la	conexión o					realizar sus	tiene en su	que los E2 y E3		estrés
				clase.	no se les					clases sin	centro de	refirieron que fue		
				considero	escuchaba					ninguna	labores	falta de empatía.		
				que le falto	bien y eso					dificultad.				
				amabilidad y	generaba					pero se		E4 y E6 refirieron		
				empatía a	en					pudieron		que fueron		
				ambos	-					•		problemas con las		
				docentes.	ocasiones					adaptar		herramientas		
					alguna					rápidament		digitales.		
					emoción					e al mismo		E1, E8 Y E9		
					negativa,							refirieron que los		
					pero que se							docentes fueron		
					podía							capacitados para		
					manejar.							el uso de las		
												herramientas		
												digitales y de la		
												plataforma.		

a usted va se use a usted que se use a usted que se universidad singlement and social a maha ha sido la la sentado adocuat da demento e las sidicales ningitate of para en se enseña na ba bistante protection no percenta el marque ta bistante protection no participate profesor.  1 dad 7 substante protection de la se en seguina plataform a un bosena por protection de la se en seguina platafor protection de la se en seguina platafor ma va un bosena plataforma plataforma plataforma plataforma de las en el plataforma may subten los en seguina para a platafor protection no percenta el plataforma ma verba de la se en seguina para a platafor protection no protection de la se en seguina para a platafor protection no protection no protection no platafor protection no protection no platafor protection no protection no platafor no platafor protection no platafor no platafor protection no platafor no platafor protection no platafor no platafor no que ta bistituca de considero que ta bistituación no platafor no protection no platafor no protection no platafor no protection no prot		. Diana	Si la	Ci acii	Ci oo baara	la.	Considers	C: In	Si, la	C: In	Ci on coo	Si, la	Todos los	ы	Co.comol
ha is do la herramie plataforma, adecuada adecuada adecuada adacuada adecuada adecuada adecuada el lama la sido la herramie plataforma, la cuales lama adecuada adecuada adecuada adecuada el lama la cuales lama la sido la herramie plataforma, la cuales lama la cuades lama la sido la herramienta adecuadas la cuades lama la cacesible, en may la cuales lama la cuades la more la completa damenta la cuales lama la cuades la mas la sido la lama la cuades la mas la sido la lama la cuades la mas la cuades la mas la sido la lama la cuades la mas la sido la lama la cuades la mas la cuades la mas la sido la lama la cuades la mas la mas la cuades la mas la cuades la mas la cuades la mas		¿Piens		Si, con	Si es buena	la ia.aai.da.d	Considero	Si, la	,	Si, la	Si en ese	,		El	Se concluyen
ha ginglem entado adecuada decuada decuada adecuada decuada adecuada decuada las cual es en el el proceso o de enseña na palataform a plataforma problema su universi dad. Capacitac nos presenta el parte for de parte de la su universi dad. Capacitac nos presenta el parte for portes o profesor.  Así como la capacitación nos presenta el parte for portes o profesor.  Así como la capacitación nos presenta el parte for portes o profesor.  Así como la capacitación nos presenta el portes o profesor.  Así como la capacitación nos presenta el portes o profesor.  Así como la capacitación nos presenta el portes o profesor.  Así como la como la como la migable y cambillo de capacitación nos presenta el portes o profesor.  Así como la como la como la migable y cambillo de capacitación nos presenta el portes o profesor.  Así como la como la migable y capacitación nos presenta el portes o profesor.  Así como la como la migable y capacitación nos presenta el portes o profesor.  Así como la como la migable y capacitación nos presenta el portes o profesor.  Así como la como la migable y capacitación nos presenta el portes o profesor.  Así como la como la migable y capacitación nos presenta el portes o como la migable y capacitación nos a los cuersos por la la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacitación nos a los cuersos por la como la migable y capacit				-				•							
adecuada olacu damenta o las cuadas olacu damenta olacu da													•		
adecuad adequal for the process of the constraint of the process of the process of the constraint of the process of the proces			sido la	herramie	plataforma		100%, se	universidad	accesible,	implement	contaba	o las	se	refiere que	coinciden en
adecude dament e las flectrom of las cuales a cestible y en la cuale s expense en el proceso o de enessena nuy un mas.  In class flectrom o las cuales a cestible y en las herramient e las en el proceso o de enessena nuy considero y enessena nu muy considero en enseña na radia en la sudardia se en el proceso o de enessena nuy considero y completa, su universi (idad ? )  In digitales en su universi (idad ? )  In desles. muy completa, la suben los organistatos en en el proceso o de enessena nuy considero y cara en su muy considero y cara en su indiversa universi (idad ? )  In digitales en su universi (idad ? )  In a cual es accesible y antiqual porto de entre la completa, a migable su muy considero y cara la su indiversa la capatization no la sa digitales, a migable su virtual es enteramient de las en la totales a decudadas helman la completa o mas en la sucrea de las digitales en su universidad ne las cuales a so digitales en su universidad debid de brindaro no hay cara en la sucrea de surbantes es cada en la solidate de entender. In injeniente de entender. In injeniente su mingable y en las digitales en su universidad ne la solidate de entender. In injeniente de entender la migable su virtual es solique los entenders de las cuales a soligitales, son la deurante el proceso de entender la digitales en su universidad ne la solidate de entender. In injeniente de entender la migable su virtual es solique los entenders de destructiva de completa, a deurante el proceso de entender la digitales en su universidad ne la solidate en su cuntor de deurante el proceso de entender la digitales en su universidad debid de brindar en la su digitales, son la deurante el proceso de entender la digitales en su universidad finante la solidate en la biblioteca y caracine la solidate en su certor de certa divirtual en la solidate en la biblioteca y caracine la completa y universidad finante la caracine la solidate en la solidate en la solidate en la solidate en la biblioteca y caracine la caracine la caracine la solidate en la signator			adecuada	ntas	que se	plataforma,	pudo haber	es muy	rápida y	ado buenas	con una	adecuadas	implementaron	se puedo	
dament e las digitale se nel proces o de e nse na na en su universidad? los patafor nos nos patafor no				digitales	llama	la cual es	hecho algo	amigable y	amigable.	herramient	plataforma	herramient	las adecuadas	haber	implementaro
e las herami tenido ideales, on no me las cultural problema so no de process o o de enseña na a en universidad. La universidad por la la completa, la platafor ma es a yuda enseña na a en universidad. La universidad por la la completa de situación de calidad e la completa de la			En clases	fueron	blackboard	muy	más.	fácil de	si se	as digitales,	virtual	as digitales,	herramientas	hecho algo	n las
s nel clintas digitale sa nel clintas digitale sa nel clintas digitale sa nel clintas digitale sa nel clinta de problem as se nel clintas digitale sa nel clinta de problem as se nel clintas digitales and completa, aqui se universidad debid de bid nor nos n' sobre nos pintafor nos n' sobre nos pintafor n' n' se per l'abas, a destrali a dispositivo non so pintafor n' n' se per l'abas de l'accurate l' n' nos pintafor n' n' se prostorio de estato de l' n' nos pintafor n' n' se prostorio de estato de l' n' nos pintafor n' n' se prostorio de estato de l' n' nos pintafor n' n' se prostorio de estato de l' n' n' se al solution de l' n' se al solution d' nos pintafor n' n' se al solution d' n' se al solution d' nos pintafor n' n' se al solution d' nos pintafor n' n' se al solution d' n' se al			no he	las	la cual es	accesible y	un	entender.	implement	las cuales	actualizada	en	digitales en su	más en la	adecuadas
ientration ingido leintage orbibmosi digitates se nel al process o de enseña na za en ma fue bastante o nos porfata o de platafor nos ma fue bastante dispositiva buena a si que nos por la bastante dispositiva buena a si que nos por la bastante dispositiva buena a si que nos por la la bastante dispositiva buena a si que nos por la la bastante dispositiva buena a si que nos por la la universidad debido de la completa, a cademico y estadiantes a suben los por la margiable, a racio so por la dispositiva buena a si que nos por la dispositiva buena a si que nos por la margia de pastante dispositiva buena a si que nos por senenta el profesor.			tenido	ideales.	muy	amigable.	semestre	la	aron las	son fáciles	solo que los	definitiva,	universidad.	implement	herramientas
digitate se net process o de enseña naz en su univers idad e?  Idad?  Ida dipostrive la platafor ma es o su univers idad debió de profesor.  Ida de la portación ma consoler la portación de la plataforma es consider que la las adigitates apprala dificial da portación de los la plataforma es consider que la las adigitates de proceso de erseñanza aprendizaje en su centro de estudios. La capacitación de los la plataforma es consider que la la plataforma es completa, accesibles y accesibles y accesibles y accesibles y accesibles y accesibles accesi	5		ningún	La	completa,	_	académico	biblioteca y	herramient	de usar y	estudiantes	no hay	Los E1, E3, E4 v	ación de	digitales
s en i a platafor oce nos para platafor oce enseña na much much much mos brindar on sobridaro ma fe buena hons profesor.  Idad?  Ida a virtual os platafor oce enseña na ruch much much mos brindar on sobre la buena hons por la satante el profesor.  Idad?  Ida a virtual os platafor oce enseña na ruch much much mos brindar on sobre la buena hons por la satante el profesor.  Idad?  Ida a virtual os platafor que se encontrar a completa, considero que se enseñanza aprendizaje en sutuación do com para virtual es que til videos o pri las diapositiv as que la quiniversidad debió de prindar más capacitacio nes a los completa, considero que se estudiantes a digitales que se equilibran sa decuadas y anigables y en firidar una educación de la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los completa, considero que se estudiantes a dispitates que se estudiantes a dispitates que la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los completa de estad las dispitates que se estudiantes a dispitates que se sudiantes a considero que la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los completa de estadiantes a decuadas y anigables y en tanto para los como para la sidigitales que setudiantes a digitaltes que setudiantes a considero que la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los completa de estadiantes a digitales que universidad debió de brindar más capacitacio nes a los como para la como de la capacita do nos portes de setudiantes a digitales que universidad debió de brindar más capacitacio nes a los como para la como de calidad fueron a adecuadas y anigables y en fara a dispitate so como para la siduación do so dispitates que setudiantes a digitales que universidad debió de brindar más capacitacio nes a los como para la como de calidad fueron a adecuadas y anigables y en fara para dispitates que setudiantes a digitales que universidad de estadia de			_	bibliotec	aguí se	virtual es	se va a		as digitales.		no la	gueia sobre		las	durante el
proces o de o de o de o de o de o ma es a yuda en seria has a trate en su univers (idad?? i dapastrate nos prindaro na fe idado platafor ma fe por la migable. Su univers di dado processo n sobre hastante buena nos platafor ma fe el profesor. Profesor. Profesor. Profesor na se su universidad debió de brindaro más capacitacio nes a los estadiantes de estas generacion es de 20, amigable y accesibles, serána a grendizaje en su centro do docentes y vivia. Que se vi		_	•									1 ' '			
o de enseña naz en na es o naz en ma es o naz en mucho bastante naz en su universidad naz en la su universidad naz en ma fue buena a sa que tú profesor.  I a la disarrolla desarrolla desarrolla para a rlos implement a robo el bastante buena a sa que tú profesor.  I a la disarrolla desarrolla desarrolla desarrolla para profesor.  I a la desarrolla desarrolla desarrolla desarrolla desarrolla para profesor.  I a la desarrolla de								-							
enseña naza en sur a en como para al migable. para al migable y accesible. Su univers idad? I cases roll La differente nos son sobre de ada platafor ma fue bastante diapositiv buena a sa que nos profesor.  I a universidad ebió de brindaro profesor.  I a universidad debió de brindaro muniversidad debió de brindaro mais segueracion es a los estudiantes de estas generacion es de de 20, completo, considero que la universidad debió de estas generacion es a los estudiantes de estas generacion es de de 20, video so mais complement adoptivo de setudiantes de estas generacion es de de 20, video so mos complement adoptivo de estudiantes do completo, como la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion es a los estudiantes de estas generacion estas estudiantes do complement ación de calidad estudios complement as quie se estudiantes due se estudiantes do complement as quie se estudiantes due se estudiantes du nuiversidad de brindar más due se estudiantes due se estudiantes due se estudian		•	•			•								as algitales	
adesarroll (adarroll univers) Idad?    Adarroll (adarroll univers) (adarroll univers)   Adarroll (adarroll univers) (adarroll u							-				_		·		
univers idad?  La capacitac capacitac capacitac ión que nos profesor.  Idad?  Así como la los diferente nos plataforo ma fue bastante el profesor.  Ida plate profesor.  Así como la no profesor.  Así como la los estada decudas incestitas necesitas no los más plataforo ma fue bastante el profesor.  Así como la no may bien na decudada incestitas necesitas no los más plataforo ma fue bastante el profesor.  Así como la no ma decudada incestitas necesitas no los más plataforo ma fue bastante el profesor.  Así como lo la so digitales equilibran a su tiempo con lo la universidad que la universidad que la universidad debió de brindar más capacitacion nesa los estudiantes de estas generacion los destas generacion los destas la mílera discin delos links para escuchados las classes universidad que la universidad que la universidad las classes universidad que la universidad que la universidad debió de brindar más capacitacio nesa los estudiantes de estas generacion los destas generacion los para brindar más capacitacio nesa los estudiantes de estas generacion los proventas por la cación de los links para escuchado las classes universidad que as degicades equiples de universidad fue la sociadado las classes universidad que la viniversidad fue la sociadado las classes universidad que la socion de los links para descuchado de conectivo de universidad que la socion de los links para descuchado de conectivo de universidad de pue la viniversidad que la vinivers						•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•			_		· .		
univers idad?  idad?  A papettac ión que nos ión que nos prindaro no sobrindaro na fue pot la benante la portes de independence nos prindaro na fue portes nos presenta el profesor.  A profesor.  Idad Profes			_		•										de estudios.
ión que nos brindaro nos conectivida que tú necesitas platafor ma fue buena platafor ma fue buena profesor.  Ios portosesor.  Ios platafor ma fue buena nos presenta el mortos profesor.  Ios de 30 y 40 a más equilibran su tiempo con lo profesor.  Ios de 30 y 40 a más equilibran su tiempo con lo proco más complicado que la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion los mos dispositos por la capacitacio nes a los estas generacion los mos decutadas por la capacitacio nes a los estas generacion los más digitales adecuadas nos mas digitales adejustad solos más invertido, muy bien de secuchado a los ritrulales solos estudiantes a dejustales adejustales adejustad solos más invertido, muy bien descuchado a los escuchado a los escuchados a por la conectivida depende ya del escuchado innigún tipo a los escuchados implement escuche escuchado a los escuchado a los escuchados a los escuchados a los estudiantes escuchado a los escuchados a los escucha							l '			estudiantes	•		-		
nos de brindaro nos de son los más pirventes nos de son los más por la cesitas nos de son los más platafor más completa y de la profesor.  Nos de son la los dados platafor más de la los de alos por la as que nos presenta el profesor.  Nos de son la los dados por la decidado debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion los de escuchado que la las clases virtuales virtuales virtuales virtuales digitales que se virtuales virtuales virtuales de que se virtuales virtuales de digitales que se virtuales virtuales virtuales de digitales que se universidad de problema solo de mis estudiantes digitales que se universidad de problema as por la aspectos completa y que a yudo en sus trabajos. Los deel minyement del minyement del minyement del minyement as por la aspectos consexión.  No de la los digitales que virtuales virtuales digitales que se universidad de la universidad fueron adecuadato que la suniversidad fueron adecuadas y amigables y e ha invertido en estas															
brindaro n sobre la los oplatafor ma fue bastante buena nos presenta el profesor.  Trabajos. Así como la los de 30 y a da a más edad equilibran su tiempo nos presenta el profesor.  Trabajos. Así como los platafor ma fue bastante buena nos profesor.  Trabajos. Así como los platafor ma fue bastante buena nos profesor.  Trabajos. Nacesitas los de 30 y 40 a más edad equilibran su tiempo con lo laboral y estudiantes el universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estudiantes el universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estudiantes de estudiantes estudiantes estudiantes estudiantes el universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estudiantes de la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estudiantes de la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estudiantes de la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estudiantes de la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estudiantes de la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estudiantes de la universidad debió de la universidad deb		iuau :				_							•		
n sobre la los los de 30 y 40 a más platafor ma fue platafor ma fue bastante diagonitiv buena a sque nos presenta el profesor.  N sobre la los los do 30 y 40 a más adigitales equilibran su tiempo los on lo docentes y estudiantes el universidad debió de de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estudiantes e				-	•	adecuadas									
la platafor videos o videos o porta sedad edad equilibran su tiempo labrante el porcesor.  Na que profesor.  Na que provedero problemas escuche problemas escuche problemas aspectos para estudiantes de calidad profesor.  Na que provedero problemas escuche problemas escuche problemas escuche problemas escuche problemas aspectos para deducación de calidad villación de calidad villación de calidad villación de calidad villación de calidad fueron adecuadas y amigables y se ha invertido en estas generacion estas					necesitas		,	-							
platafor ma fue ppt las ppt las diapositiv buena diapositiv buena															
ma fue bastante buena pt las diapositiv as que nos presenta el profesor.  Ma fue bastante buena profesor.  Ma fue bastante diapositiv as que nos presenta el profesor.  Ma fue bastante diapositiv as que nos prosedor docentes y estudiantes académico y es algo un profesor.  Ma fue bastante diapositiv as que nos por la aspectos conexión.  Ma fue bastante de internet esta diapositiv as que nos por la aspectos conexión.  Ma fue bastante de internet esta diapositiv as que nos por la aspectos conexión.  Ma fue diapositiv as que nos por la aspectos conexión.  Ma fue bastante escuche o todos proveedor de internet estas  E4, E6, E7 y E8 refrieron que las herramientas digitales que utilizo la universidad fueron adecuadas y amigables y se ha invertido en estas  Ma fue bastante de internet estas  Ma fue													•		
bastante buena as que nos presenta el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo docentes y estudiantes el profesor.  Su tiempo con lo de calidad el internet entrevistados E4, E6, E7 y E8 refirieron que la su digitales que utilizo la universidad fiueron adecuadas y amigables y se ha invertido en estas el estas generacion estas			platafor				edad	as digitales	aron	estudiantes	implement	del	trabajos.		
buena as que nos presenta el profesor.  Con lo laboral y estudiantes de la profesor.  Con lo laboral y estudiantes documenta documenta de las las entrainentas do de la universidad de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion			ma fue	ppt las			equilibran	tanto para			ó todos	proveedor			
laboral y académico y es algo un profesor.  Iaboral y académico y es algo un de deducación de calidad  Iaboral y académico y es algo un educación de calidad  Iaboral y académico y es algo			bastante	diapositiv			su tiempo	los		problemas	esos	de internet	entrevistados		
presenta el profesor.			buena	as que			con lo	docentes y		por la	aspectos		E4, E6, E7 y E8		
el profesor.  y es algo un poco más complicado que la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion  educación de calidad  herramientas digitales que utilizo la universidad fueron adecuadas y amigables y se ha invertido en estas				nos			laboral y	estudiantes		conexión.	para		refirieron que		
profesor.  poco más complicado que la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion  de calidad  digitales que utilizo la universidad fueron adecuadas y amigables y se ha invertido en estas				presenta			académico				brindar una		las		
complicado que la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion  utilizo la universidad fueron adecuadas y amigables y se ha invertido en estas				el			y es algo un				educación		herramientas		
complicado que la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion  utilizo la universidad fueron adecuadas y amigables y se ha invertido en estas				profesor.			poco más				de calidad		digitales que		
que la universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion							complicado								
universidad debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion															
debió de brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion															
brindar más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion															
más capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion													•		
capacitacio nes a los estudiantes de estas generacion															
nes a los estudiantes de estas generacion															
estudiantes de estas generacion													esids		
de estas generacion															
generacion		1													
	1	1													
es es							-								
							es								

	Qué	No hubo	Docentes	El manejo	<b>Docentes</b> al	docentes,	En el caso	Docentes:	A los	En los	Docentes fue	En el caso de	En el caso de
	piensa	ningún	: al	de los	principio	al principio	de los	si fue	docentes	docentes	bueno, si	los docentes	los docentes
	Ud.	problema	comenza	docentes	fue un	si hubo	docentes al	bueno solo	se nos	ha sido el	había alguna	Los E2, E3, E4,	los
	¿Sobre	en el	r las	en las	tema de	problemas	principio	era un	capacito así	adecuado,	duda	E5, E6 y E9 han	entrevistados
	el	manejo de los	clases los	herramient	práctica o	de	con	proceso de	que no se	al principio	siempre preguntaban	referido que los	refieren que
	manejo	recursos	docentes	as	de	ubicación	algunos vi	adaptación.	presentaro	puedo	y se les	docentes al	al principio si
	de los	tecnológic	no	tecnológica	adecuación	de enlaces	cierta	Estudiantes	n	haber una	brindaba el	principio de	presentaron
	recurs	os, por	manejaro	s, algunos	, pero si lo	virtuales	dificultad,	: lo	dificultades	que otra	soporte	ciclo	algún tipo de
6	os	parte de	n muy	si manejan	hicieron	para	pero al	manejaron	y al	dificultad.	necesario.	presentaron	dificultad en
	tecnoló	los	bien las	más las	bien.	ingresar a	capacitarlo	muy bien.	principio es	pero se	Estudiantes	dificultades con	el uso de los
	gicos	docentes.	herramie	herramient	compañero	las clases y	s considero	Directivos:	cuestión de	pudo	fue bueno, si	las	recursos
	de	En los	ntas	as	s algunos	es	que se	si también	practica y	manejar, es	había alguna	herramientas	tecnológicos,
	parte	estudiante	digitales,	tecnológica	tuvieron	entendible,	superó el	fue el	listo todo	solo	duda	digitales sin	sin embargo,
	de los	s el problema	ellos	s, pero	algunas	pero se	problema	adecuado	se	cuestión de	siempre preguntaban	embargo solo	también
	docent	fue por la	mismos	-	dificultades	presentó	sin			practica y	y se les	fue al principio.	
	es,	conexión a	les	algunos no. pero a mi		en	dificultad.	nos reuníamos	superaba De los	los	brindaba el	De los	refirieron que fue al inicio y
	directiv	internet y		l .	, pero con	_					soporte		,
	os y estudia	no por la	pregunta	parecer fue	la práctica	profesores	directivos,	por zoom,	estudiantes	docentes	necesario.	los E1, E8 y E9	que era un
	ntes de	plataforma	ban a los	adecuado	se fueron	de mayor	en realidad	el correo se	, tampoco	también	Algunos	refirieron que	proceso de
	su		estudiant		adaptando	edad.	siempre se	utilizó para	ellos saben	fueron	casos no	los docentes no	adaptación.
	univers	Caso de	es.		y ya no	Directivos	comunicab	todo,	manejar	capacitados	habían	presentaron	Sobre los
	idad?	los	directivo		hubo	es mucho	an con		muy bien	en ese	podido subir	ninguna	estudiantes
	iuau :	directivos	s, no		problema.	mejor ellos	nosotros,		las	sentido.	algún trabajo	dificultad en el	se concluye
		el uso de la	hubo		directivos	conoces me	teníamos		herramient	Estudiantes	o no pudieron dar	uso de los	que más de la
		plataforma	ningún		considero	han dado la	reuniones		as digitales,	no han	una	recursos	mitad de los
		fue el	tipo de		que no	informació	virtuales,		pero si	tenido	evaluación y	tecnológicos.	entrevistados
		adecuado	inconveni		hubo	n	en el uso		tenían	mayor	recurrían al	<b>estudiantes</b> los	no presento
		siempre	ente,		ningún	rápidament	que le		preguntas	problema,	docente o a	entrevistados	dificultad con
		respondía	solo en la		problema	е	daban no vi		solo fue al	además	mi como	E1, E5, E6, E7,	el manejo de
		n a las	comunica		solo	Estudiantes	ninguna		inicio y	tuvimos	coordinar	E9 y E10	los recursos
		consultas	ción es		cuando se	: en	dificultad.		después sin	seminarios	para poder	refieren que los	tecnológico;
			decir que		le hacía	realidad si	En el caso		ningún	web en	ayudarlos.	estudiantes no	pero un grupo
			cuando		alguna	es bueno	de los		problema.	donde se	De los <b>Directivos</b> si	han presentado	refirió que al
			uno les		consulta se	los más	estudiantes		los	explicaba el	también fue	mayor	principio tuvo
			escribe o		demoran	jóvenes lo	si		directivos	uso de la	bueno, toda	problema con	problemas
			tiene		en	hacen más	manejaron		ellos	plataforma,	comunicació	las	pero solo fue
			alguna		responder	rápido en	bien los		recibieron	así como	n o reunión	herramientas	al principio.
			inquietud			mi caso si	recursos		capacitacio	capacitacio	se hizo de	tecnológicas.	En el caso de
			se			lo estoy	tecnológico		nes con	nes en	manera	Mientras que	los directivos
			demoran			manejando	s		nosotros y	zoom y	digital sea	los E2, E4 y E9	los
			en		1	a un 90%			bueno las	tutoriales	por correo,	han referido	entrevistados
			responde			particularm			reuniones,	en donde	zoom o	gue si tuvieron	concuerdan
			r			ente			algun	se	wasat	dificultades con	que bubo
			estudiant		1	Citte			mensaje o	detallaba		los recursos	ningún
			es, al						informació	las		tecnológico.	problema en
			,									techologico.	'
		<u> </u>	principio	l	l		l		n usaron	funciones	l		el manejo de

1	1		 		1		1
muchos				las	de la	En el caso de	los recursos
tuvieron		[		herramient	plataforma.	directivos todos	tecnológicos.
problema				as	directivos	los	
s con las				tecnológica	fuimos	entrevistados	
herramie				s, como	capacitados	concuerdan en	
ntas				zoom,	constantem	que si	
virtuales				wasat y	ente	manejaron de	
y los				claro los	porque	forma adecuada	
diferente				correos,	debíamos	los recursos	
S				considero	de dar	tecnológicos	
program				que si	soporte en	_	
as				usaron	algunos		
eso				adecuadam	casos a		
ocasión				ente.	docentes y		
cierta					estudiante		
desmotiv					y si		
ación en					considero		
los					que los		
compañe					directivos o		
ros y					encargados		
desgano.					manejaron		
					de forma		
					adecuada		
					uuccuuuu		

	¿Cómo	Crear el	Con un	Se puede	En	se podrían	con	La mejor	Para	es capacitar	Solo con	Los	El E1	Se concluye
				•				,						,
	Ud.	aplicativo	program	mejorar	definitiva,	plantear	capacitacio	forma son	mejora el	al personal,	capacitacio	entrevistados	considera	que la mejor
	cree	que tiene	a aparte,	con	con cursos,	dos	nes, las	capacitacio	uso se	como se ha	nes es la	E3, E4, E5, E6,	que debe	manera de
i	que se	la	así como	talleres.	tutoriales o	alternativas	herramient	nes	necesita	estado	única	E7, E8, E9 y E10	de crearse	mejorar las
	podría	platafor	existen	sería bueno	seminarios	, un video	as digitales	continuas y	que nos	haciendo	manera las	refieren que la	un	herramientas
i	mejora	ma para	program	que nos	webs, y	simulado o	que tiene la	más aun en	actualicen	actualment	cuales	mejor manera	aplicativo	digitales es
i	r el uso	los	a de	comunique	sería bueno	tutorial y el	universidad	nuevas	o nos	e, si hay	deben de	de mejorar el	de la	capacitar a los
7	de las	celulares.	inglés o	n va a ver	que si	otro	son muy	aplicacione	capaciten	algún	ser	uso de las	universida	docentes y
	herram	Cuando	de	de	hacen	realizar un	buenas y	s.	constantem	cambio en	constantes	herramientas	d para el	estudiantes
	ientas	el	computa	herramient	algún	zoom en	fácil de	antes de	ente.	la	implement	digitales en la	celular.	en el uso de
	digitale	docente	ción,	as digitales	cambio nos	donde se	usar, pero	cada ciclo	a través	plataforma	a algo	educación	El E2	las
	s para	anuncie	netamen	para que	avisen con	explique	si hay algún	unos días	reuniones	o en alguna	nuevo en la	virtual es con	considera	herramientas
	la	algo o se	te para	aprendan a	tiempo	sobre el	cambio es	que nos	por vía	herramient	plataforma	capacitaciones	que podría	digitales.
	educac	suba	mostrar	usarlas y	ticinpo	uso de las	necesario	capaciten	zoom o si	a digital.	o se desea	capacitaciones	crearse un	digitales.
	ión	notas o	las	aprendan a		herramient	que se	como lo	no	Actualment	que los		programa	
	virtual	se	diferente	ser mejores		as digitales	capacite al	han estado	tutoriales,	e opino que	docentes y		que	
	de su			presentacio		as uigitales		haciendo	I		hasta los		•	
	univers idad?	requiera	S	•			personal.	naciendo	pero que lo	las			enseñe	
	iuau :	alguna	platafor	nes			talleres o		hagan con	herramient	estudiantes		como	
		informaci	mas				capacitacio		tiempo	as digitales	sepan de		utilizar las	
		ón .	digitales.				nes si hay			que nos ha	algun		plataforma	
		urgente	los				algo nuevo			brindado la	aplicativo o		s.	
		se	docentes				ayudaría a			universidad	herramient			
		responda	nos				manejar			han sido las	a nueva es			
		lo más	piden				mejor las			mejores y	necesario			
		pronto	una				herramient			adecuadas	que			
		posible.	actividad				as digitales				realicen			
			con								tutoriales,			
			determin								seminarios			
			ada								webs o			
			herramie								reuniones			
i			nta								por zoom.			
			digital,											
			pero los											
			estudiant											
			es no											
			saben											
			utilizarla											
			atinzaria										1	

. ~	eno:	C: -1	C:	Inc	C: I=	Da	1-	C: aala	C: In	Sitonomos	C:	1		Calabalinis
	onsi	Si el	Si en	los	Si la	De manera	la	Si solo	Si la	Si tenemos una muy	Si nuestros	Los	El	Se concluye
de		manejo	algunos	docentes	metodologí	general si	metodologí	cambio la	metodologí	buena	docente y	entrevistados	entrevistad	que los
	ted	ha sido el	el	de mayor	a ha sido la	digamos	a es la	forma, pero	a utilizada	metodología	nuevament	E1, E2, E4, E5,	o E3	entrevistados
	e el	adecuad	docente	edad si les	adecuada	que un 80%	misma solo	no el	es la ideal	de	e me	E6, E7, E8, E9,	refiere que	refirieron que
de	anejo	o de	ha	costó el	en esa	pero existe	está	fondo, pero	también	enseñanza,	incluyo nos	E10 comentan	los	el manejo de
	etodo	parte del	estado	manejo de	parte no	una brecha	cambiando	nada más	nos	en realidad	capacitaron	que el manejo	docentes	la
log		docente.	muy	las	me puedo	y esa	la forma de	el docente	capacitaron	no tenemos	para esta	de la	de mayor	metodología
en	-	Algunos	dispuesto	herramient	quejar los	brecha lo vi	enseñar en	siempre		quejas en ese	transición	metodología en	edad les	en la
y i	ucac	docentes	s ha	as digitales	docentes	en los	ese caso	será	ahora	sentido.	de los	la educación	costó el	educación
ión		refieren	brindado	a veces	han sido	trabajos de	considero	docente no	mucho	el mayor problema	presencial	virtual ha sido	manejo de	virtual fue el
	tual	que	sus horas	tenían	excelentes	grupos.	que	importa la	depende de	que hemos	a lo virtual	el adecuado.	las	adecuado.
	sido	existen	fuera del	problemas	У	en los	importante	forma.	los	tenido de	y si se	Los	herramient	
la	0.0.0	moderad	horario	en el	comprensiv	trabajos de	que el	hay que	estudiantes	parte de los	usaron las	entrevistados	as digitales	
	ecua	ores que	del	blackboard	os.	grupo vas a	docente	adaptarse a	, porque	estudiantes	metodologí	E4, E8, E9	por ende	
	por	suben la	trabajo	pero me	si había	encontrar a	debe de	los	oportunida	es problemas	as mas	comentaron	afecto en	
	rte	informaci	que le	parece que	algún	personas	adaptarse	cambios,	des se les	por conexión	adecuadas	que unos de los	la	
de	los	ón en la	correspo	les falto ser	problema	que en	al cambio y	pero eso no	brinda.	de internet.		problemas	metodologí	
do	cent	platafor	nde para	más	de	ocasiones	ver cual	afecta la	vez el	casos que		principales fue	a.	
es	de	ma	quedarse	incisivo en	conectiva o	no son se	estrategia	esencia	problema	estudiante que se		la conectividad	El E5	
su			con los	este	de	conectan	es la mejor		más común	encuentran		a internet.	refiere que	
uni	ivers		alumnos.	aspecto en	conexión	por	que puede		ha sido la	en otros			en un 80%	
ida	ad?		pero en	los	los	diferentes	usar.		conexión a	departament			el manejo	
			otros	mayores	docentes	razones y	el docente		internet.	os han tenido			de la	
			casos los	para saber	nos daban	eso me ha	que es		los	problemas			metodologí	
			docentes	si en	las	generado	bueno es		estudiantes	de conexión			a	
			no se han	verdad	facilidades	frustración.	bueno de		se	y justo ese día Debian			especifican	
			involucra	estaban	para poder	pero	manera		comunicab	de realizar un			do que	
			do	capacitados	subir el	considero	presencial y		an conmigo	examen o un			existió	
			mucho.	para que	trabajo.	que si los	virtual.		para que	presentar un			problemas	
				no tuvieran	en ese	grupos son			les pueda	trabajo, en			con los	
				problema	sentido si	más			dar un	ese sentido			trabajos en	
				en el	sentí que	reducidos			plazo	siempre se			grupo	
				camino	había	se podría			adicional y	les exhorta a los docentes			0 1	
					empatía de	trabajar			se les	que brinden				
					su parte	mejor			brindaba	las				
						.,.				facilidades				
										del caso.				
										por parte de				
										la				
										metodología				
										no se ha				
										presentado ninguna				
										queja o				
										malestar				

9	¿Piensa usted que se impleme ntaron las adecuad as estrategi as metodol ógicas para los estudian tes en la educaci ón virtual en su universi dad?	Si se brindaron las estrategias adecuadas Depende del estudiante si lo lee o aprovecha. Se implement aron las adecuadas estrategias en mi universida d.	fueron las adecuada s, pero en otras ocasione s no, porque había nuevos términos o definicio nes. había compañe ros que comenza ban esta nueva experien cia y no sabían algunas cosas en cambio los que ya teníamos una experien cia en una carrera técnica, no había problema .	Si, considero que si dentro de lo que he visto estoy cómoda tengo todo lo que necesito y si hay algo que no sé cómo usar pues pido ayuda y siempre tratan de ayudar	Si y en algunos casos los docentes no solo utilizaron el zoom sino otros aplicativos como camva o el padlet los cuales hicieron las clases más interactivas	Si se implement aron las estrategias adecuadas, pero sin embargo el principal problema ha sido los trabajos en grupo. hay un momento que te califican en grupo y si uno no ha cumplido su parte te vez disminuido. Considero que grupos reducidos sería lo ideal entre tres o cuatro miembros	Si, las estrategias que se han usado con los estudiantes es usar adicionalm ente herramient as interactivas como el canva, padlet, mirrow. no solo se utilizó las herramient as tradicionale s como zoom o power point sino que se pensó en los estudiantes al implement ar nuevos aplicativos	Si en ese sentido nos han capacitado en muchos aspectos. la educación presencial no es lo mismo que la virtualidad y con ello hemos implement ado estrategias adecuadas para la utilizarlas en la educación virtual	Si, nos capacitaron para eso porque a diferencia de las clases presencial hay que usar otras herramient as u aplicativos para tener la atención de los estudiantes . utilizamos el kahhot, padlet, canva y demás y es ayudo considero que si se implement ó las estrategias adecuadas	los docentes antes de iniciar las clases virtuales fueron capacitados sobre estrategias metodologí as que se aplicarían en la educación virtual. aunque parezca similar la educación virtual a la presencial no es lo mismo y el docente debe de conocer y de manejar estrategias para el buen desenvolvi miento en el aula	Si al capacitar a los docentes ellos fueron los facilitadore s con los estudiantes , por eso lado ningún estudiante me ha expresado su malestar sobre ese punto en específico. la mayoría fue por motivos de conectivida d no pudieron dar un examen o subir un trabajo	Todos los entrevistados concuerdan que si se implementaron las adecuadas estrategias metodológicas para los estudiantes		Se concluye que todos coinciden en afirmar que si implementaro n las adecuadas estrategias metodológica s para los estudiantes
---	---	---	--	---	---	---	--	---	---	---	---	---	--	--



# ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA

## Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, MEDINA URIBE JURY CARLA, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "Aspectos de la Inteligencia emocional en la educación virtual, en un estado de emergencia en una universidad privada de Lima, 2022", cuyo autor es NAVARRO ALBURQUEQUE EDWIN, constato que la investigación cumple con el índice de similitud establecido, y verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

LIMA, 10 de Agosto del 2022

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
MEDINA URIBE JURY CARLA	Firmado digitalmente por:
<b>DNI:</b> 10816699	JCMEDINAU el 12-08-
ORCID 0000-0001-8338-7404	2022 10:13:44

Código documento Trilce: TRI - 0408506

